Embassy of India
Muscat

रक्षा मंत्रालय
MINISTRY OF DEFENCE
भारत सरकार

रक्षा उत्पादन विभाग
DEPARTMENT OF DEFENCE PRODUCTION
GOVERNMENT OF INDIA

FICCI 100
100 YEARS OF BUILDING TOMORROW

# FICCI DEFENCE BUSINESS MISSION TO INDIA-OMAN DEFENCE INDUSTRY COOPERATION SEMINAR

**OCTOBER 26-27, 2026 | MUSCAT**

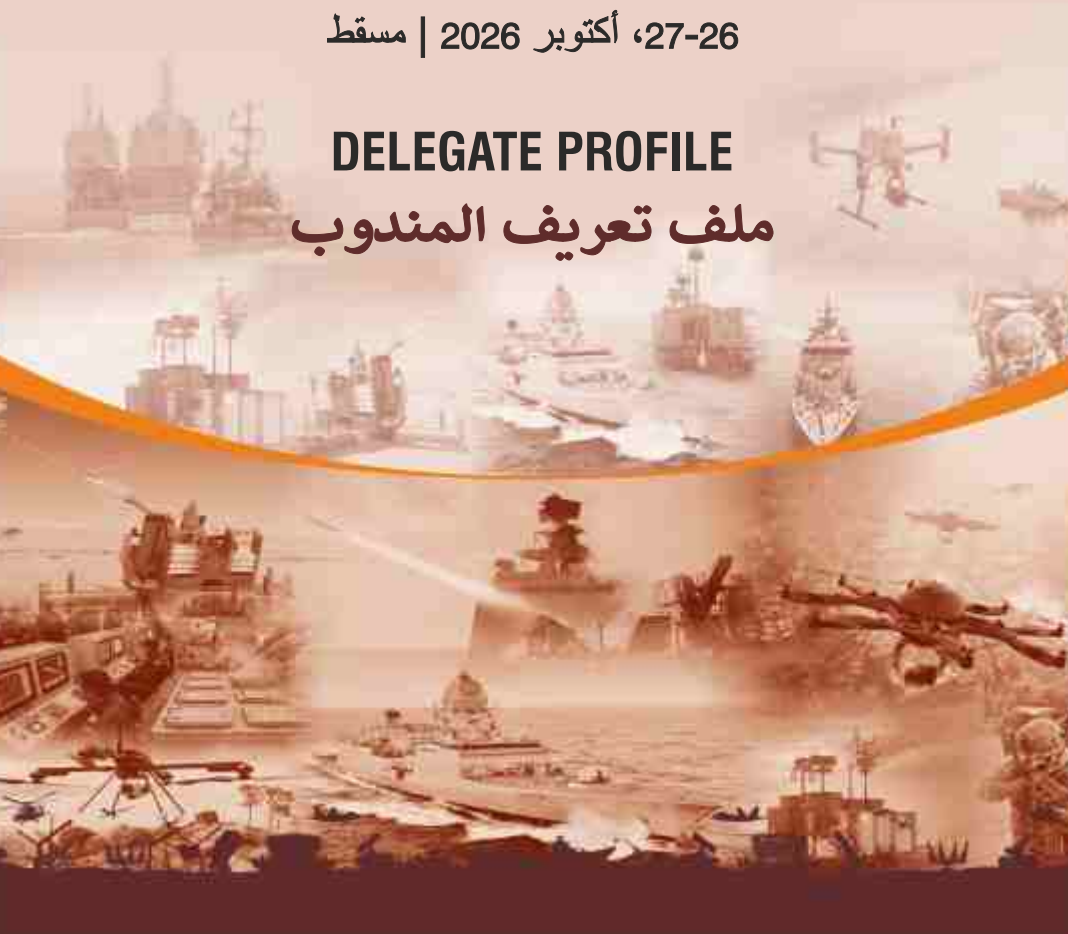
# بعثة الأعمال الدفاعية التابعة

**إلى سلطنة عُمان (FICCI) لاتحاد غرف التجارة والصناعة الهندية**

**26-27، أكتوبر 2026 | مسقط**

## DELEGATE PROFILE

## ملف تعريف المندوب





# INDEX


| S. NO | NAME DESIGNATION | PAGE NO. |
|---|---|---|
| 1 | MR. BODHISATTWA SANGHAPRIYA<br>CO-CHAIR FICCI DRONE COMMITTEE, FOUNDER & CEO, IG DEFENCE | 6 |
| 2 | MR. ROHIT PAJHAL<br>ASSOCIATE VICE PRESIDENT - BUSINESS DEVELOPMENT<br>ACCORD SOFTWARE AND SYSTEMS PVT LTD | 8 |
| 3 | MR. RAGHU M<br>SR. DEPUTY GENERAL MANAGER, BHARAT ELECTRONICS LIMITED | 10 |
| 4 | MR. MANOJ KUMAR NAGWANSHI<br>DEPUTY GENERAL MANAGER, BHARAT ELECTRONICS LIMITED | 12 |
| 5 | MR. JOSHUA SUGUMAR<br>BDM - INTERNATIONAL SALES, BIG BANG BOOM SOLUTIONS PVT LTD | 14 |
| 6 | LT COL V S VELAN (RETD)<br>CHIEF TECHNOLOGY OFFICER, ELENA GEO TECH PVT LTD. | 16 |
| 7 | MR. PRANTIK SEN<br>DEPUTY GENERAL MANAGER, GARDEN REACH SHIPBUILDERS AND ENGINEERS LIMITED | 18 |
| 8 | MR. DHARMESH KANAIYALAL SANKLA<br>DIRECTOR, GRAVITY RISK SERVICES PVT LTD | 20 |
| 9 | MR. JAYAVIK H PATEL<br>DIRECTOR, JALKRUTI WATER SOLUTIONS PVT LTD | 22 |
| 10 | MR BRIJESH PATEL<br>DIRECTOR, JALKRUTI WATER SOLUTIONS PVT LTD | 24 |
| 11 | DR HARSH SHAH<br>CHIEF TECHNOLOGY OFFICER, JALKRUTI WATER SOLUTIONS PVT LTD | 26 |
| 12 | MR. SAMAY BAHULIKAR<br>ASSOCIATE DIRECTOR, MILLENNIUM AERO DYNAMICS PVT LTD | 28 |
| 13 | MR. ARUN TRIMUKHE<br>ASSOCIATE GENERAL MANAGER, MILLENNIUM AERO DYNAMICS PVT LTD | 30 |
| 14 | MR. ADHIRAJ SOOD<br>DY. GENERAL MANAGER, MKU LIMITED | 32 |
| 15 | MR. SREERAM<br>HEAD – INTERNATIONAL BUSINESS DEVELOPMENT, PRECISION ENGINEERING AND SYSTEMSLARSEN & TOUBRO LIMITED | 34 |
| 16 | MAJ GEN KIRTI JAUHAR, AVSM, VSM (RETD)<br>CHIEF INTERNATIONAL BUSINESS DEVELOPMENT & ADVISOR DEFENCE TECH<br>RAPHE MPHIBR PVT LTD | 36 |

# INDEX


17 MS. EESHA SINHA ..... 38
EXECUTIVE OPERATIONS, INTERNATIONAL BUSINESS DEVELOPMENT, RAPHE MPHIBR PVT. LTD.

18 MR. RAJENDRA KUMAR DORAISAMY ..... 40
VICE PRESIDENT STRATEGIC PARTNERSHIPS, TONBO IMAGING INDIA PVT LTD

19 MR. VIVEK VERMA ..... 42
HEAD OF BUSINESS DEVELOPMENT, TONBO IMAGING INDIA PVT LTD

20 MR. KRUNAL KUMAR KISHORLAL TOPIWALA ..... 44
DIRECTOR, VERSATILE ENGISAFE PVT LTD

21 MR. KARTHIKEYAN D ..... 46
CO-FOUNDER, XAGROTOR TEK PVT LTD

22 CAPT. SANJAY KUMAR ..... 48
DIRECTOR AT ZEN ARI, ZEN TECHNOLOGIES

23 MR. GAURAV GAUR ..... 50
DIRECTOR, FEDERATION OF INDIAN CHAMBERS OF COMMERCE AND INDUSTRY - FICCI

24 MR. SAMIR NARULA ..... 52
SENIOR ASSISTANT DIRECTOR, FEDERATION OF INDIAN CHAMBERS OF COMMERCE AND INDUSTRY - FICCI

# مؤشر الشركات المشاركة


| S. NO | NAME DESIGNATION | PAGE NO. |
|---|---|---|
| 1 | **السيد بوديساتوا سانغابريا**<br>دفاعات المفتش العام، المؤسس والرئيس التنفيذي | 7 |
| 2 | **السيد روهيت باجال**<br>شركة أكورد للبرمجيات والأنظمة المحدودة، نائب الرئيس المساعد - تطوير الأعمال | 9 |
| 3 | **السيد راغو م**<br>شركة بهارات للإلكترونيات المحدودة، نائب المدير العام الأول | 11 |
| 4 | **السيد مانوج كومار ناجوانشي**<br>شركة بهارات للإلكترونيات المحدودة، نائب المدير العام | 13 |
| 5 | **السيد جوشوا سوغومار**<br>شركة بيج بانج بوم سوليوشنز المحدودة، مدير تطوير الأعمال - المبيعات الدولية | 15 |
| 6 | **المقدم المتقاعد في إس فيلان**<br>شركة إيلينا جيو تك المحدودة، كبير مسؤولي التكنولوجيا | 17 |
| 7 | **السيد برانتيك سين**<br>شركة جاردن ريتش لبناء السفن والهندسة المحدودة، نائب المدير العام | 19 |
| 8 | **السيد دارميش كانايالال سانكلا**<br>شركة جرافيتي ريسك سيرفيسز الخاصة المحدودة، مخرج | 21 |
| 9 | **السيد جايفيك إتش باتيل**<br>جالكروتي لحلول المياه المحدودة، مخرج | 23 |
| 10 | **السيد بريجش باتيل**<br>جالكروتي لحلول المياه المحدودة، مخرج | 25 |
| 11 | **الدكتور هارش شاه**<br>جالكروتي لحلول المياه المحدودة، كبير مسؤولي التكنولوجيا | 27 |
| 12 | **السيد ساماي باهوليكار**<br>شركة ميلينيوم إيرو ديناميكس المحدودة، المدير المساعد | 29 |
| 13 | **السيد أرون تريموكه**<br>شركة ميلينيوم إيرو ديناميكس المحدودة، نائب المدير العام | 31 |
| 14 | **السيد أدهيراج سود**<br>شركة إم كي يو المحدودة، نائب المدير العام | 33 |
| 15 | **السيد سريرام**<br>شركة لارسن وتوبرو المحدودة، رئيس قسم تطوير الأعمال الدولية، والهندسة الدقيقة والأنظم | 35 |
| 16 | **اللواء كيرتي جوهر (متقاعد) VSM، AVSM**<br>شركة رابي إم فايبر الخاصة المحدودة، رئيس قسم تطوير الأعمال الدولية ومستشار تكنولوجيا الدفاع | 37 |
| 17 | **السيدة إيشا سينها**<br>شركة خاصة محدودة Raphe mPhibr، العمليات التنفيذية، تطوير الأعمال الدولية. | 39 |
| 18 | **السيد راجندرا كومار دورايسامي**<br>تونبو للتصوير الهند المحدودة، نائب الرئيس للشراكات الاستراتيجية | 41 |

# INDEX


19 **السيد فيفيك فيرما** ..... 43
تونبو للتصوير الهند المحدودة، رئيس قسم تطوير الأعمال

20 **السيد كرونال كومار كيشوريلال توبيوالا** ..... 45
فيرساتيل إنجيسيف المحدودة، مخرج

21 **السيد كارتيكيان د** ..... 47
Xagrotor Tek Pvt Ltd شركة، المؤسس المشارك

22 **الكابتن سانجاي كومار** ..... 49
زين تكنولوجيز، مدير في شركة زين آري

23 **السيد غاوراف غور** ..... 51
FICCI - اتحاد غرف التجارة والصناعة الهندية، مخرج

24 **السيد سمير نارولا** ..... 53
FICCI - اتحاد غرف التجارة والصناعة الهندية، مساعد مدير أول

# DELEGATE PROFILES

# ملف تعريف المندوب





**Mr. Bodhisattwa Sanghapriya**
Co-Chair, **FICCI Drone Committee**
Founder & CEO, **IG Defence**

D23, First Floor, Noida, Sector 63, Gautam Buddha Nagar,
Noida-201309, Uttar Pradesh, India

Mobile : +91 6370868101
Email : bodhi@igdefence.com
Website : https://igdefence.com/

**Personal Profile:**

Bodhisattwa Sanghapriya is the Founder and CEO of IG Defence, an Indian defence-technology company developing indigenous unmanned systems, AI-powered autonomous platforms and advanced counter-drone solutions. A Forbes Asia 30 Under 30 honouree, engineer, serial innovator and TEDx speaker, he founded Asia's first student rocketry team, an initiative that contributed to the establishment of the ISRO-VSSSIC Centre and earned appreciation from Prime Minister Narendra Modi. From pioneering aerospace innovation to leading sovereign defence manufacturing, Bodhisattwa is driven by a mission to strengthen India's strategic autonomy. Under his leadership, IG Defence has advanced indigenous defence capabilities, with its drone technology playing a crucial role in Operation Sindoor. He aspires to position India as a global leader in next-generation defence technology.

**Company Profile:**

IG Defence is an Indian defence technology company focused on developing AI-enabled autonomous systems, unmanned platforms and next-generation defence solutions for modern warfare. Its portfolio spans ISR systems, counter-UAS technologies, autonomous aerial swarm platforms, logistics drones, precision strike and one-way attack systems including the KAL 1,000+ km-class deep-strike platform and GRID, its AI-powered Battle Management System designed to integrate sensors, platforms and effectors into a unified operational network, enabling sensor-to-shooter mission autonomy. IG Defence follows a technology-led, product-centric and vertically integrated defence model, combining indigenous R&D, proprietary IP and scalable manufacturing to deliver advanced defence systems for the Indian Armed Forces and global markets.

**Areas of Interest:**

- Partners for Oman and the GCC
- Supply of UAS, loitering munitions and counter-UAS to Omani armed forces and security agencies for border, coastal and maritime surveillance
- Local assembly, MRO or production in Duqm and Sohar free zones, aligned with Oman Vision 2040
- G2G and industry-level MoU
- Partnerships and Joint Venture



**السيد بوديساتوا سانغابريا**
المؤسس والرئيس التنفيذي
دفاعات المفتش العام
،الطابق الأول، نويدا، القطاع 63، غوتام بوذا نجار ،D23
نويدا-201309، ولاية أونار براديش، الهند
رقم الهاتف المحمول: +91-6370868101
البريد الإلكتروني: bodhi@igdefence.com
الموقع الإلكتروني: https://igdefence.com/

**:الملف الشخصي**

بوديساتوا سانغابريا هو المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة "آي جي ديفنس"، وهي شركة هندية متخصصة في تكنولوجيا الدفاع، تعمل على تطوير أنظمة محلية الصنع بدون طيار، ومنصات ذاتية التشغيل مدعومة بالذكاء الاصطناعي، وحلول متطورة لمكافحة الطائرات بدون طيار. وقد حاز على جائزة فوربس آسيا لأفضل 30 شخصية تحت سن الثلاثين، وهو مهندس ومبتكر متسلسل ومتحدث في مؤتمرات تيدكس. أسس ISRO-VSSSIC أول فريق طلابي لعلم الصواريخ في آسيا، وهي مبادرة ساهمت في إنشاء مركز وحظيت بتقدير رئيس الوزراء ناريندرا مودي. ينطلق بوديساتوا من ريادة الابتكار في مجال الطيران والفضاء إلى قيادة التصنيع الدفاعي السيادي، مدفوعًا برسالة تعزيز الاستقلال الاستراتيجي للهند. تحت قيادته، طورت "آي جي ديفنس" قدرات دفاعية محلية متقدمة، حيث لعبت تقنية الطائرات بدون طيار دورًا حاسمًا في عملية "سيندور" . ويطمح إلى وضع الهند في طليعة الدول الرائدة عالميًا في تكنولوجيا الدفاع .من الجيل القادم

**:نبذة عن الشركة**

هي شركة هندية متخصصة في تكنولوجيا الدفاع، تركز على تطوير أنظمة ذاتية IG Defence شركة .التشغيل مدعومة بالذكاء الاصطناعي، ومنصات غير مأهولة، وحلول دفاعية متطورة للحروب الحديثة تشمل محفظتها أنظمة الاستخبارات والمراقبة والاستطلاع، وتقنيات مكافحة الطائرات المسيّرة، ومنصات أسراب الطائرات ذاتية التشغيل، وطائرات الدعم اللوجستي المسيّرة، وأنظمة الضربات الدقيقة وأنظمة ،للضربات العميقة التي يزيد مداها عن 1000 كيلومتر KAL الهجوم أحادي الاتجاه، بما في ذلك منصة لإدارة المعارك المدعوم بالذكاء الاصطناعي، والمصمم لدمج أجهزة الاستشعار والمنصات GRID ونظام IG والآليات في شبكة عمليات موحدة، مما يتيح استقلالية المهام من الاستشعار إلى إطلاق النار. تتبع نموذجًا دفاعيًا متكاملًا رأسيًا، يركز على التكنولوجيا والمنتجات، ويجمع بين البحث والتطوير Defence المحلي، والملكية الفكرية الخاصة، والتصنيع القابل للتوسع، لتقديم أنظمة دفاعية متطورة للقوات المسلحة .الهندية والأسواق العالمية

**:مجالات الاهتمام**

- شركاء من أجل سلطنة عمان ومجلس التعاون الخليجي
- توريد الطائرات المسيرة والذخائر المتسكعة وأنظمة مكافحة الطائرات المسيرة للقوات المسلحة العمانية والأجهزة الأمنية لأغراض مراقبة الحدود والسواحل والبحار
- التجميع المحلي، أو الصيانة والإصلاح والتشغيل، أو الإنتاج في المناطق الحرة بالدقم وصحار، بما يتماشى مع رؤية عُمان 2040
- .مذكرة تفاهم على مستوى الحكومات والقطاعات الصناعية
- الشراكات والمشاريع المشتركة

.




**Mr. Rohit Pajhal**
Associate Vice President - Business Development
**Accord Software and Systems Pvt Ltd**
72 and 73, 2nd Floor, Krishna Reddy Colony, Domlur Layout,
Bengaluru-560071, Karnataka, India

Telephone : 8296416046
Fax : 011 2598 3563
Mobile : +91-9871495112
Email : fax@accord-soft.com
Website : https://www.accord-soft.com


**Personal Profile:**

Rohit Pajhal is a highly accomplished defence and space technology professional with over 20 years of experience in strategic technology management, defence space applications, communications & networks infrastructure and network-centric warfare systems. Prior to joining Accord, he served as Director - network & space operations in the Indian Air Force, where he led multiple strategic space and defence projects in collaboration with ISRO, DRDO, and various Indian and international agencies. He has extensive experience in handling large-scale technology programs, strategic policy formulation, stakeholder management, and product development in the defence technology and aerospace domain. Rohit Pajhal holds an M.Tech (Communications & Networking) from IIT Kanpur and executive MBA (operations management) from Pune University.

**Company Profile:**

Accord Software and Systems Pvt Ltd (ASSPL) was established in Bangalore, India, in 1991. Over the past 35 years, the ASSPL has built an impressive track record in customer satisfaction, innovation, and support. Our success has been driven by continuous enhancement of capabilities in technology, project management, and product support. ASSPL has carved a niche for itself in the following fields: Global Navigation Satellite System (GNSS) EW Systems, Counter Drone System, GNSS Receivers, GNSS Simulator, GNSS Time Servers, CDMA Transceivers

**Areas of Interest:**

- Satellite Navigation System (SNS) Jammer generates RF jamming signals of GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo GNSS constellations.
- SNS Jammer inject comprehensive GNSS jamming signals against GNSS receivers,
- Commercial drones, kamikaze drones, fighter aircraft,
- Helicopters, loitering ammunition, guided bombs, smart ammunition, and rockets.



**السيد روهيت باجهال**
نائب الرئيس المساعد - تطوير الأعمال
شركة أكورد للبرمجيات والأنظمة المحدودة
و73، الطابق الثاني، مستعمرة كريشنا ريدي، حي 72
،دوملور
بنغالورو-560071، كارناتاكا، الهند
رقم الهاتف: 8296416046
فاكس: 011 2598 3563
جوال: +91-9871495112
البريد الإلكتروني: fax@accord-soft.com
الموقع الإلكتروني: https://www.accord-soft.com

**:الملف الشخصي**

روهيت باجال خبيرٌ بارزٌ في مجال تكنولوجيا الدفاع والفضاء، يتمتع بخبرةٍ تزيد عن 20 عامًا في إدارة التكنولوجيا الاستراتيجية، وتطبيقات الفضاء الدفاعية، وبنية الاتصالات والشبكات التحتية، وأنظمة الحرب الشبكية. قبل انضمامه إلى شركة أكورد، شغل منصب مدير عمليات الشبكات والفضاء في القوات الجوية الهندية، حيث قاد العديد من المشاريع الاستراتيجية في مجالي الفضاء والدفاع بالتعاون والعديد من (DRDO) ومنظمة البحث والتطوير الدفاعية (ISRO) مع منظمة أبحاث الفضاء الهندية الوكالات الهندية والدولية. لديه خبرةٌ واسعةٌ في إدارة برامج التكنولوجيا واسعة النطاق، وصياغة السياسات الاستراتيجية، وإدارة أصحاب المصلحة، وتطوير المنتجات في مجال تكنولوجيا الدفاع والفضاء. يحمل روهيت باجال شهادة ماجستير في الهندسة (الاتصالات والشبكات) من المعهد الهندي .للتكنولوجيا في كانبور، وشهادة ماجستير تنفيذي في إدارة العمليات من جامعة بونا

**:نبذة عن الشركة**

.في بنغالور، الهند، عام ١٩٩١ (ASSPL) تأسست شركة أكورد للبرمجيات والأنظمة المحدودة وعلى مدار الخمسة والثلاثين عامًا الماضية، حققت الشركة سجلًا حافلًا بالإنجازات في مجال رضا العملاء والابتكار والدعم. ويعود نجاحنا إلى التطوير المستمر لقدراتنا في مجالات التكنولوجيا وإدارة مكانتها في المجالات التالية: أنظمة الملاحة عبر ASSPL المشاريع ودعم المنتجات. وقد رسخت وأنظمة الحرب الإلكترونية، وأنظمة مكافحة الطائرات بدون ،(GNSS) الأقمار الصناعية العالمية وأجهزة إرسال ،GNSS وخوادم توقيت ،GNSS وأجهزة محاكاة ،GNSS طيار، وأجهزة استقبال .CDMA واستقبال

**:مجالات الاهتمام**

- بتوليد إشارات تشويش (SNS) يقوم جهاز التشويش على نظام الملاحة عبر الأقمار الصناعية .Galileo GNSS و BeiDou و GLONASS و GPS الترددات اللاسلكية لأنظمة
- بحقن إشارات تشويش شاملة لأنظمة الملاحة عبر الأقمار الصناعية SNS يقوم جهاز التشويش .GNSS ضد أجهزة استقبال (GNSS)
- ،الطائرات المسيّرة التجارية، طائرات الكاميكازي المسيّرة، الطائرات المقاتلة
- .طائرات الهليكوبتر، والذخائر المتسكعة، والقنابل الموجهة، والذخائر الذكية، والصواريخ



**Mr. Raghu M**
Sr. Deputy General Manager
**Bharat Electronics Limited**
BEL, Jalahalli, Bangalore-560013,
Karnataka, India

Telephone : +918022195004
Mobile : +919741914021
Email : raghum@bel.co.in
Website : www.bel-India

**Personal Profile:**

Raghu M holds a Bachelor of Engineering (B.E) electronics & communication discipline and certified reliability engineer from american society of quality. He has more than twenty-five years of experience in BEL in various business. He is currently working as senior deputy general manager in development and engineering of coastal surveillance system, taking care of system design & engineering, system of systems integration and project management activities. The initial eleven years he was involved in development of communication systems for naval application. Recipient of BEL's R&D Excellence Awards and Raksha Mantri's award.

**Company Profile:**

Bharat Electronics Limited is government of India enterprise under Ministry of Defence, set up in Bengaluru in the year 1954. It is the premier electronics company for the development and manufacture of professional-grade electronic equipment, systems and components. The company has achieved progressive self -reliance in the areas of design and manufacturing of equipment for defence communications, electronic warfare systems, radars & sonars, opto-electronics, C4I systems, turnkey solutions, tank electronics, meteorology, space electronics. civil aviation, solar photovoltaic based systems and electronic components. The company has pioneered India's first electronic voting machine manufactured through automatic assembly facility. All of BELs units are ISO 9001-2000 certified and the products manufactured meet JSS, BIS, MIL, IEC and DEF specification. The aerospace and avionics manufacturing fatalities are certified for AS 9100. BEL also imparts training in statistical process improvement methodologies. Six sigma, reliability & maintainability and qualify management. BEL keeps up with times by upgrading its quality processes to meet global standards.

**Areas of Interest:**

- Collaboration with Oman defence forces for products & systems
- Radars, battlefield surveillance radar, anti-drone systems, coastal radar systems,
- Maritime surveillance, military communication systems, electro-optic products and systems.



**السيد راغو م**
نائب المدير العام الأول
شركة بهارات للإلكترونيات المحدودة
،بيل، جالاهالي ، بنغالور-560013
كارناتاكا، الهند
رقم الهاتف: +918022195004
رقم الهاتف المحمول: +919741914021
البريد الإلكتروني: raghum@bel.co.in
الموقع الإلكتروني: www.bel-India

**:الملف الشخصي**

يحمل راغو م شهادة بكالوريوس في الهندسة الإلكترونية والاتصالات، وهو مهندس موثوقية معتمد من في مختلف مجالات BEL الجمعية الأمريكية للجودة. لديه خبرة تزيد عن خمسة وعشرين عامًا في شركة ،العمل. يشغل حاليًا منصب نائب المدير العام الأول في قسم تطوير وهندسة أنظمة المراقبة الساحلية حيث يتولى مسؤولية تصميم وهندسة الأنظمة، وتكامل الأنظمة، وإدارة المشاريع. وقد أمضى السنوات الإحدى عشرة الأولى من حياته المهنية في تطوير أنظمة الاتصالات للتطبيقات البحرية. حصل راغو .وجائزة وزير الدفاع ،BEL على جائزة التميز في البحث والتطوير من شركة

**:نبذة عن الشركة**

هي شركة حكومية هندية تابعة لوزارة الدفاع، تأسست (BEL) شركة بهارات للإلكترونيات المحدودة في بنغالورو عام 1954. وهي شركة رائدة في مجال الإلكترونيات، متخصصة في تطوير وتصنيع المعدات والأنظمة والمكونات الإلكترونية الاحترافية. حققت الشركة اكتفاءً ذاتيًا متزايدًا في مجالات ،تصميم وتصنيع معدات الاتصالات الدفاعية، وأنظمة الحرب الإلكترونية، والرادارات والسونارات ،(C4I) والإلكترونيات الضوئية، وأنظمة القيادة والسيطرة والاتصالات والحوسبة والاستخبارات ،والحلول المتكاملة، والإلكترونيات الدبابات، والأرصاد الجوية، والإلكترونيات الفضاء، والطيران المدني وأنظمة الطاقة الشمسية الكهروضوئية، والمكونات الإلكترونية. وقد كانت الشركة رائدة في إنتاج أول آلة حاصلة على BEL تصويت إلكترونية في الهند، تم تصنيعها باستخدام تقنية التجميع الآلي. جميع وحدات .DEFو IECو MILو BISو JSS وتتوافق منتجاتها مع مواصفات ،ISO 9001-2000 شهادة أيضًا تدريبًا في BEL وتقدم .AS 9100 كما أن مرافق تصنيع الطيران والفضاء حاصلة على شهادة منهجيات تحسين العمليات الإحصائية، ومنهجية ستة سيجما، والموثوقية والصيانة، وإدارة الجودة. تواكب .العصر من خلال تحديث عمليات الجودة لديها لتلبية المعايير العالمية BEL شركة

**:مجالات الاهتمام**

- التعاون مع القوات المسلحة العمانية في مجال المنتجات والأنظمة
- الرادارات، رادارات مراقبة ساحة المعركة، أنظمة مكافحة الطائرات المسيّرة، أنظمة الرادار ،الساحلية
- .المراقبة البحرية، وأنظمة الاتصالات العسكرية، والمنتجات والأنظمة الكهروضوئية



**Mr. Manoj Kumar Nagwanshi**
Deputy General Manager
Bharat Electronics Limited
BEL IMD, New Delhi-110029, India
Telephone : +91 9449042683
Mobile : +919449042683
Email : manojkumarnagwanshi@bel.co.in
Website : www.bel-India

**Personal Profile:**

Manoj Kumar Nagwanshi holds a Bachelor of Engineering (B.E) Electronics & Communication discipline from NIT Bhopal. He has more than twenty-seven (27) years of experience in BEL in various business. He is currently working as deputy general manager in international marketing division, BEL, New Delhi from last seventeen years. He is desk in-charge for Middle East and SAARC territory. The core objectives of a desk incharge revolve around fostering customer, driving revenue growth, enhancing brand visibility. This involves understanding customer needs, crafting effective marketing strategies, and measuring performance to ensure optimal return on investment for the company. As desk incharge, responsible for promoting products or services, identifying target audiences, creating marketing campaigns, analysing market trends, and generating leads or sales through various channels such as advertising, social media, and content marketing. Desk incharge estimate demand and identify potential markets for products and services that BEL and its competitors offer and to develop pricing and other strategies, such as ways to acquire and retain customers. Responsible for developing, implementing, and executing strategic marketing plans for an entire organization. The initial ten years he was involved in testing, integration of battlefield surveillance radar, flycatcher radars etc, communication systems for naval application.

**Company Profile:**

Bharat Electronics Limited is government of India enterprise under Ministry of Defence, set up in Bengaluru in the year 1954. It is the premier electronics company for the development and manufacture of professional-grade electronic equipment, systems and components. The company has achieved progressive self -reliance in the areas of design and manufacturing of equipment for defence communications, electronic warfare systems, radars & sonars, opto-electronics, C4I systems, turnkey solutions, tank electronics, meteorology, space electronics. civil aviation, solar photovoltaic based systems and electronic components. The company has pioneered India's first electronic voting machine manufactured through automatic assembly facility. All of BELs units are ISO 9001-2000 certified and the products manufactured meet JSS, BIS, MIL, IEC and DEF specification. The aerospace and avionics manufacturing fatalities are certified for AS 9100. BEL also imparts training in statistical process improvement methodologies. Six sigma, reliability & maintainability and qualify management. BEL keeps up with times by upgrading its quality processes to meet global standards.

**Areas of Interest:**

- Collaboration with Oman defence forces for products & systems
- Radars, battlefield surveillance radar, anti-drone systems, coastal radar systems,
- Maritime surveillance, military communication systems, electro-optic products and systems.



**السيد مانوج كومار ناجوانشي**
نائب المدير العام
شركة بهارات للإلكترونيات المحدودة
نيودلهي-110029، الهند، BEL IMD شركة
رقم الهاتف: 9449042683
رقم الهاتف المحمول: +919449042683
البريد الإلكتروني: manojkumarnagwanshi@bel.co.in
الموقع الإلكتروني: www.bel-India

**الملف الشخصي:**

يحمل مانوج كومار ناجوانشي شهادة بكالوريوس في الهندسة الإلكترونية والاتصالات من المعهد الوطني في مختلف قطاعات BEL للتكنولوجيا في بوبال. لديه خبرة تزيد عن سبعة وعشرين عامًا في شركة في نيودلهي منذ BEL الأعمال. يشغل حاليًا منصب نائب المدير العام في قسم التسويق الدولي بشركة سبعة عشر عامًا. وهو مسؤول عن منطقة الشرق الأوسط ودول رابطة جنوب آسيا للتعاون الإقليمي ،(سارك). تتمحور الأهداف الرئيسية لمسؤول المنطقة حول تعزيز علاقات العملاء، ودفع نمو الإيرادات وتحسين حضور العلامة التجارية. يتضمن ذلك فهم احتياجات العملاء، ووضع استراتيجيات تسويقية فعّالة، وقياس الأداء لضمان تحقيق أفضل عائد على الاستثمار للشركة. بصفته مسؤول المنطقة ، فهو ،مسؤول عن الترويج للمنتجات أو الخدمات، وتحديد الجماهير المستهدفة، وإنشاء الحملات التسويقية وتحليل اتجاهات السوق، وتوليد العملاء المحتملين أو المبيعات من خلال قنوات مختلفة مثل الإعلان ووسائل التواصل الاجتماعي وتسويق المحتوى. يقوم مسؤول المنطقة بتقدير الطلب وتحديد الأسواق ،ومنافسوها، ووضع استراتيجيات التسعير وغيرها BEL المحتملة للمنتجات والخدمات التي تقدمها شركة مثل طرق اكتساب العملاء والاحتفاظ بهم. كما أنه مسؤول عن تطوير وتنفيذ خطط التسويق الاستراتيجية ،للمؤسسة بأكملها. خلال السنوات العشر الأولى، انخرط في اختبار ودمج رادارات مراقبة ساحة المعركة .ورادارات صائدات الذباب، وما إلى ذلك، وأنظمة الاتصالات للتطبيقات البحرية

**نبذة عن الشركة:**

هي شركة حكومية هندية تابعة لوزارة الدفاع، تأسست في (BEL) شركة بهارات للإلكترونيات المحدودة بنغالورو عام 1954. وهي شركة رائدة في مجال الإلكترونيات، متخصصة في تطوير وتصنيع المعدات والأنظمة والمكونات الإلكترونية الاحترافية. حققت الشركة اكتفاءً ذاتيًا متزايدًا في مجالات تصميم وتصنيع ،معدات الاتصالات الدفاعية، وأنظمة الحرب الإلكترونية، والرادارات والسونارات، والإلكترونيات الضوئية والحلول المتكاملة، وإلكترونيات ،(C4I) وأنظمة القيادة والسيطرة والاتصالات والحوسبة والاستخبارات ،الدبابات، والأرصاد الجوية، وإلكترونيات الفضاء، والطيران المدني، وأنظمة الطاقة الشمسية الكهروضوئية والمكونات الإلكترونية. وقد كانت الشركة رائدة في إنتاج أول آلة تصويت إلكترونية في الهند، تم تصنيعها وتتوافق منتجاتها ،ISO 9001-2000 حاصلة على شهادة BEL باستخدام تقنية التجميع الآلي. جميع وحدات كما أن مرافق تصنيع الطيران والفضاء حاصلة على شهادة .DEFو IECو MILو BISو JSS مع مواصفات ،أيضًا تدريبًا في منهجيات تحسين العمليات الإحصائية، ومنهجية ستة سيجما BEL وتقدم .AS 9100 العصر من خلال تحديث عمليات الجودة لديها لتلبية BEL والموثوقية والصيانة، وإدارة الجودة. تواكب شركة .المعايير العالمية

**مجالات الاهتمام:**

- التعاون مع القوات المسلحة العمانية في مجال المنتجات والأنظمة
- ،الرادارات، رادارات مراقبة ساحة المعركة، أنظمة مكافحة الطائرات المسيّرة، أنظمة الرادار الساحلية
- .المراقبة البحرية، وأنظمة الاتصالات العسكرية، والمنتجات والأنظمة الكهروضوئية




**Mr. Joshua Sugumar**
BDM - International Sales
**Big Bang Boom Solutions Pvt Ltd**
Kg Pinnacle, 09th, 100 Feet Road, Cooperative Nagar, Gandhi Nagar, Adambakkam Chennai-600091, Tamil Nadu, India

Mobile : +91 9894142751
Email : joshua.s@bigbangboom.com
Website : https://www.bigbangboom.com/


**Personal Profile:**

Joshua Sugumar holds a Bachelor of Technology (B.Tech) in Electronics and Communication Engineering and is a results-driven business development professional with strong experience in international sales, strategic account management, and global client engagement.

He began his professional journey at Cyces Innovation Labs LLP, where he served as an Account Manager and later as Senior Account Manager over a period of more than four years. During his tenure, he managed a portfolio of key accounts across the USA, Canada, Middle East, India, demonstrating strong cross-cultural communication and stakeholder management capabilities. Currently, Joshua serves as Business Development Manager - International Sales at Big Bang Boom Solutions Pvt Ltd (BBBS). In this role, he is responsible for driving global expansion initiatives, managing international partnerships, and developing export opportunities for advanced defence technologies. He works closely with leadership and technical teams to align product offerings with international market requirements and supports strategic engagements with global defence stakeholders.

**Company Profile:**

Big Bang Boom Solutions (BBB) is India's first profitable deep-tech defence startup and country's recognised "Defence Dragon." Founded in 2018, BBB has rapidly partnered with Indian Ministry of Defence through ten iDEX contracts and secured long-term procurement orders exceeding USD 40 million. BBB's technological strengths span Electronic Warfare, Artificial Intelligence, and Nanotechnology, with diverse product range including anti-drone systems, cybersecurity tools, autonomous drones, radar cloaks, naval deterrence, SOC-based medical devices, containerised firing ranges, and more. With fully integrated R&D and manufacturing operations in Chennai, BBB has earned recognition across all branches of indian armed forces. It has forged strategic partnerships with leading defence majors such as Bharat Forge, Mahindra Defence, Adani Defence, Tata Advanced Systems, rapid product development and deployment. The company has expanded its global footprint with export channels in over 10 countries, including recent deliveries to friendly foreign countries. BBB is now actively seeking international joint ventures, acquisitions, and partnerships, including in the space and nuclear sectors.

**Areas of Interest:**

- Counter-UAS / Anti-Drone Systems
- Electronic Warfare Systems
- Simulation & Training Solutions
- Material Science and Nano Tech



**السيد جوشوا سوغومار**
مدير تطوير الأعمال - المبيعات الدولية
شركة بيج بانج بوم سوليوشنز المحدودة
،كي جي بيناكل، الطابق التاسع، طريق المئة قدم
تعاونية النجار، غاندي النجار، أداميباكام
تشيناي-600091، تاميل نادو، الهند
رقم الهاتف المحمول: +91-9894142751
البريد الإلكتروني: joshua.s@bigbangboom.com
الموقع الإلكتروني:
https://www.bigbangboom.com/

**:الملف الشخصي**

يحمل جوشوا سوغومار شهادة بكالوريوس في الهندسة الإلكترونية والاتصالات، وهو محترف في تطوير الأعمال يتمتع بخبرة قوية في المبيعات الدولية وإدارة الحسابات الاستراتيجية والتفاعل مع العملاء .العالميين، ويسعى لتحقيق النتائج

حيث شغل منصب مدير Cyces Innovation Labs LLP، بدأ جوشوا مسيرته المهنية في شركة حسابات، ثم مدير حسابات أول، على مدار أكثر من أربع سنوات. وخلال فترة عمله، أدار محفظة من الحسابات الرئيسية في الولايات المتحدة الأمريكية وكندا والشرق الأوسط والهند، مُظهِرًا قدراتٍ متميزة في التواصل بين الثقافات وإدارة العلاقات مع أصحاب المصلحة. يشغل جوشوا حاليًا منصب مدير تطوير الأعمال - المبيعات الدولية في شركة Big Bang Boom Solutions Pvt Ltd (BBBS). في هذا المنصب، يتولى مسؤولية قيادة مبادرات التوسع العالمي، وإدارة الشراكات الدولية، وتطوير فرص التصدير لتقنيات الدفاع المتقدمة. كما يعمل عن كثب مع فرق القيادة والفرق الفنية لمواءمة عروض المنتجات مع .متطلبات السوق الدولية، ويدعم العلاقات الاستراتيجية مع الجهات المعنية بالدفاع على مستوى العالم

**:نبذة عن الشركة**

هي أول شركة هندية مربحة في مجال التكنولوجيا المتقدمة شركة (BBB) شركة بيج بانج بوم سوليوشنز ،في عام BBB 2018 ناشئة في مجال الدفاع و " تنين الدفاع " المعترف به في البلاد . تأسست شركة وحصلت على طلبات iDEX وقد دخلت في شراكة سريعة مع وزارة الدفاع الهندية من خلال عشرة عقود الحرب BBB تشمل نقاط القوة التكنولوجية لشركة .شراء طويلة الأجل تتجاوز 40 مليون دولار أمريكي الإلكترونية والذكاء الاصطناعي وتكنولوجيا النانو، مع مجموعة منتجات متنوعة تشمل أنظمة مكافحة الطائرات بدون طيار، وأدوات الأمن السيبراني، والطائرات بدون طيار ذاتية التشغيل، وأجهزة التمويه الراداري، والردع البحري، والأجهزة الطبية القائمة على مراكز العمليات الخاصة، وميادين الرماية المعبأة .في حاويات ، وغير ذلك الكثير

بتقدير واسع BBB بفضل عمليات البحث والتطوير والتصنيع المتكاملة بالكامل في تشيناي، حظيت شركة النطاق في جميع فروع القوات المسلحة الهندية . وقد أقامت شراكات استراتيجية مع كبرى شركات الدفاع الرائدة مثل بهارات فورج، وماهيندرا ديفنس ، وأداني ديفنس ، وتاتا أدفانسد سيستمز، مما يتيح تطوير .المنتجات ونشرها بسرعة

وسّعت الشركة نطاق أعمالها عالميًا عبر قنوات تصدير في أكثر من 10 دول، بما في ذلك شحنات حديثة إلى دولة أجنبية صديقة، وهو إنجاز غير مسبوق لأي شركة هندية ناشئة في مجال منصات التصدير حاليًا بنشاط إلى إقامة BBB الدولية. وبفضل أكبر استثمار ملائكي في الهند وهيكلة مالية مبتكرة، تسعى .مشاريع مشتركة وعمليات استحواذ وشراكات دولية، لا سيما في قطاعي الفضاء والطاقة النووية

**:مجالات الاهتمام**

- أنظمة مكافحة الطائرات بدون طيار
- أنظمة الحرب الإلكترونية
- حلول المحاكاة والتدريب
- علوم المواد وتقنية النانو



**Lt Col V S Velan**
Chief Technology Officer
**Elena Geo Tech Pvt Ltd.**
No 7, 1st Cross, 2nd Main, Ganga Nagar,
Bangalore 560032, Karnataka, India

Telephone : +91 9384864265
Mobile : +91 9384864265
Email : velan@elenageo.com
Website : https://elenageo.com

**Personal Profile:**

Lt Col V S Velan has expanded the proliferation of satellite-based navigation by NavIC. He has been associated with this technology from 1998 and with NavIC from its genesis in 2008-2010. While in service, Col Velan was instrumental in establishing and developing Ministry of Defence's Integrated Space Cell which has now grown into Space Forces of India. With his deep domain knowledge and expertise on GNSS, Col Velan launched Elena Geo Systems in 2012 in the technology business incubator of IIT Kharagpur. Col Velan's ceaseless drive to innovate has made Elena Geo Systems a trailblazer in multi-GNSS devices and applications with an orientation to use and deploy NavIC as its core. The products include NavIC-based antennae, drone navigation units, atomic clocks, tracking devices and severs among others. All the devices were designed and developed in the spirit of Make in India.

**Company Profile:**

Elena Geo is India's indigenous satellite navigation specializing in design, development, manufacturing of Navigation with Indian Constellation (NavIC)-based monitoring solutions. As pioneering technology firm headquartered in Bengaluru, Elena Geo has rapidly established its reputation as only Indian company offering comprehensive portfolio of NavIC-enabled products spanning chip design, antenna development, integrated systems with advanced signal processing. Operating primarily across the manufacturing sector, Elena Geo is market leader in developing sophisticated, high-reliability NavIC-based monitoring and tracking products. These include dual-band antennas, advanced vehicle tracking systems, satellite time servers, and intelligent high-precision monitoring solutions. By leveraging multi-GNSS integration, combining NavIC with GPS and GLONASS deliver robust positioning data with unmatched accuracy, availability, integrity, and reliability. Its ruggedized hardware and software are tailored for operational environments, supporting a range of critical sectors such as defence, research, transport, mining, telecom, and hydrology.

**Areas of Interest:**

- Multi GNSS Marine Receivers
- Handheld Navigators.
- NavIC Marine Companions
- Vehicle and Asset Tracking Systems



**.في إس فيلان المقدم**
مسؤولي التكنولوجيا كبير
إيلينا جيو تك المحدودة شركة
الصليب الأول، الرئيسي الثاني، جانجا ناجار، بنغالور رقم 7،
560032، كارناتاكا، الهند
الهاتف: +91 9384864265 رقم
9384864265 جوال: +91
velan@elenageo.com :الإلكتروني البريد
https://elenageo.com :الإلكتروني الموقع

**:الملف الشخصي**

NavIC الصناعية المقدم في إس فيلان بشكل كبير في توسيع نطاق استخدام نظام الملاحة عبر الأقمار ساهم نشأته بين عامي 2008 و2010. منذ NavIC وقد ارتبط اسمه بهذه التقنية منذ عام 1998، وبنظام . وتطوير وحدة الفضاء المتكاملة التابعة لوزارة وخلال خدمته، كان للمقدم فيلان دورٌ محوري في تأسيس القوات الفضائية الهندية. وبفضل خبرته الواسعة في مجال أنظمة الدفاع، والتي تطورت لاحقًا لتصبح Elena Geo Systems ، أطلق المقدم فيلان شركة(GNSS) عبر الأقمار الصناعية الملاحة العالمية وقد جعل سعي .في حاضنة الأعمال التقنية التابعة للمعهد الهندي للتكنولوجيا في خاراجبور 2012 في عام مجال أجهزة وتطبيقات رائدةً في Elena Geo Systems المقدم فيلان الدؤوب للابتكار من شركة ونشره NavIC التركيز على استخدام نظام أنظمة الملاحة العالمية عبر الأقمار الصناعية المتعددة، مع ، ووحدات ملاحة للطائرات NavIC هوائيات تعتمد على نظام كركيزة أساسية. وتشمل منتجات الشركة وأجهزة تتبع، وخوادم، وغيرها. وقد صُممت جميع هذه الأجهزة وطُورت بدون طيار، وساعات ذرية، ."صُنع في الهند" وفقًا لمبادرة

**:نبذة عن الشركة**

وتحديدًا في تصميم جيو هي شركة هندية محلية متخصصة في أنظمة الملاحة عبر الأقمار الصناعية، إيلينا وبصفتها شركة رائدة في . NavIC ) وتطوير وتصنيع حلول مراقبة تعتمد على نظام الملاحة الهندي رسّخت إيلينا جيو مكانتها سريعًا كشركة هندية وحيدة مجال التكنولوجيا، مقرها الرئيسي في بنغالورو، ، تشمل تصميم الرقائق الإلكترونية، وتطوير NavIC المنتجات التي تدعم نظام تقدم مجموعة شاملة من بشكل أساسي في قطاع الهوائيات، والأنظمة المتكاملة مع معالجة الإشارات المتقدمة. تعمل إيلينا جيو NavIC وعالية الموثوقية تعتمد على نظام التصنيع، وهي رائدة في تطوير منتجات مراقبة وتتبع متطورة النطاق، وأنظمة متقدمة لتتبع المركبات، وخوادم توقيت عبر الأقمار تشمل هذه المنتجات هوائيات ثنائية . العالمية عبر وحلول مراقبة ذكية عالية الدقة. من خلال الاستفادة من تكامل أنظمة الملاحة الصناعية، بيانات تحديد GLONASSو GPS مع NavIC ، يوفر دمج(GNSS) الأقمار الصناعية المتعددة وموثوقية لا مثيل لها. تم تصميم أجهزتها مواقع دقيقة وموثوقة للغاية، مع توافر عالٍ، وسلامة بيانات فائقة، التشغيلية، لدعم مجموعة واسعة من القطاعات الحيوية مثل الدفاع، وبرامجها المتينة خصيصًا للبيئات .والنقل، والتعدين، والاتصالات، والهيدرولوجيا والبحث العلمي،

**:مجالات الاهتمام**

- البحرية المتعددة GNSS أجهزة استقبال
- .أجهزة الملاحة المحمولة
- رفقاء نافيك البحريون
- أنظمة تتبع المركبات والأصول



**Mr. Prantik Sen**
Deputy General Manager
Garden Reach Shipbuilders and Engineers Limited
GRSE Bhawan, D Block, 61 Garden Reach Road,
Kolkata-700024, West Bengal, India
Telephone : +9163361879
Email : Sen.Prantik@grse.co.in
Website : www.grse.in

**Personal Profile:**

Mr. Prantik Sen is the Deputy General Manager of Business Development at Garden Reach Shipbuilders and Engineers Limited (GRSE), bringing over 24 years of corporate experience in marketing and business development for industrial and heavy engineering products within the defence and maritime sectors. He holds a degree in Industrial & Production Engineering and a PGDM in Industrial Marketing from the Indian Institute of Foreign Trade (IIFT), Delhi. Prior to his 11-year tenure at GRSE, where he assumed his current role in 2022, Mr. Sen dedicated over 13 years to India's leading engineering conglomerate, Larsen & Toubro Ltd.

**Company Profile:**

Garden Reach Shipbuilders & Engineers Ltd (GRSE), established in 1934 and under the Ministry of Defence since 1960, is a premier Indian shipyard in Kolkata. It specializes in designing and constructing warships for the Indian Navy and Coast Guard and also for Export to Friendly Countries. Till date, GRSE has delivered more than 800 maritime platform including 119 warships. As a listed Navratna company, GRSE also diversified its portfolio into engineering products such as Portable Steel Bridges, Deck Machineries and Diesel Marine Engines GRSE has also ventured into supplying Naval Gun for Indian Navy, recently.

**Areas of Interest:**

- Naval Vessels
- Anti-Submarine Warfare Corvettes (ASW-SWC)
- ASW Shallow Watercraft (ASW-SWC)
- Patrol Vessels (OPVs, IPVs, FPVs etc.)
- Green Ships / Vessels
- Unmanned Platforms



**السيد برانتيك سين**
نائب المدير العام
شركة جاردن ريتش لبناء السفن والهندسة المحدودة
،طريق جاردن ريتش D، 61 المبنى، GRSE مبنى
كولكاتا-700024، ولاية البنغال الغربية، الهند
رقم الهاتف: 9163361879
البريد الإلكتروني: Sen.Prantik@grse.co.in
الموقع الإلكتروني: www.grse.in

**:الملف الشخصي**

يشغل السيد برانتيك سين منصب نائب المدير العام لتطوير الأعمال في شركة جاردن ريتش لبناء ويتمتع بخبرة تزيد عن 24 عامًا في مجال التسويق ،(GRSE) السفن والهندسة المحدودة وتطوير الأعمال لمنتجات الهندسة الصناعية والثقيلة في قطاعي الدفاع والنقل البحري. وهو حاصل على شهادة في الهندسة الصناعية والإنتاجية، ودبلوم دراسات عليا في التسويق الصناعي لمدة GRSE في دلهي. قبل انضمامه إلى شركة (IIFT) من المعهد الهندي للتجارة الخارجية عامًا، حيث تولى منصبه الحالي في عام 2022، أمضى السيد سين أكثر من 13 عامًا في 11 .شركة لارسن وتوبرو المحدودة، إحدى أبرز شركات الهندسة في الهند

**:نبذة عن الشركة**

التي تأسست عام 1934 ،(GRSE) تُعدّ شركة جاردن ريتش لبناء السفن والهندسة المحدودة وتخضع لسيطرة وزارة الدفاع منذ عام 1960، من أبرز أحواض بناء السفن الهندية في كولكاتا تتخصص الشركة في تصميم وبناء السفن الحربية للبحرية الهندية وخفر السواحل ، بالإضافة . ،حتى الآن أكثر من 800 منصة بحرية GRSE إلى تصديرها إلى الدول الصديقة. وقد سلّمت GRSE بما في ذلك 119 سفينة حربية. وبصفتها شركة مدرجة ضمن قائمة نافراتنا ، وسّعت ،نطاق أعمالها ليشمل منتجات هندسية مثل الجسور الفولاذية المتنقلة، وآلات سطح السفن مؤخرًا مجال توريد المدافع البحرية للبحرية GRSE ومحركات الديزل البحرية. كما دخلت .الهندية

**:مجالات الاهتمام**

- السفن البحرية
- (ASW-SWC) سفن حربية مضادة للغواصات
- (ASW-SWC) مركبة المياه الضحلة المضادة للغواصات
- ،سفن الدوريات (سفن الدوريات البحرية، سفن الدوريات الساحلية، سفن الدوريات السريعة .(إلخ
- السفن الخضراء / المراكب
- المنصات غير المأهولة



**Mr. Dharmesh Kanaiyalal Sankla**
Director
**Gravity Risk Services Pvt Ltd**
B-22, RK County, Zadeshwar,
Bharuch-392011, Gujarat, India
Telephone : +91 2642 228151
Mobile : +91-9426358787
Email : dharmesh.sankla@grspl.com
Website : www.grspl.com

**Personal Profile:**

Dharmesh K. Sankla is Director (Operations & People Excellence) and Co-Founder of Gravity Risk Services Pvt Ltd, with over 20 years of experience in industrial safety, fire protection, process risk management, industrial hygiene and environmental management. He holds a B.Sc. (Fire), B.Tech. in Chemical Engineering and advanced diploma in industrial safety. He is certified industrial hygienist and government of gujarat-recognized fire safety officer (specialist). His professional experience includes statutory safety audits, training, environmental audits, emergency preparedness and regulatory advisory. He is committed to advancing process safety governance, operational resilience, ethical compliance, people-centric safety leadership across Indian industry.

**Company Profile:**

Gravity Risk Services Pvt. Ltd. (GRSPL) is an industrial risk management and professional safety services company focused on helping organizations achieve safer, compliant and resilient operations. The company provides specialized services in industrial safety audits, fire and life safety, process safety, risk assessments, statutory compliance, safety training, emergency preparedness, industrial hygiene and environmental management. GRSPL supports organizations across chemicals, pharmaceuticals, manufacturing, energy, infrastructure and other high-risk sectors through engineering-led solutions and practical implementation support. With an emphasis on technical excellence, regulatory assurance and workforce competency, Gravity Risk Services helps clients strengthen risk controls, improve safety culture and pursue sustainable Environment, Health and Safety (EHS) performance.

**Areas of Interest:**

- Industrial hygiene, occupational health and workplace exposure management
- Behaviour-Based Safety, leadership development and safety culture
- Contractor safety management and competency development
- ESG, environmental compliance and sustainable industrial operations
- Practical regulatory frameworks and statutory assurance
- Safety capacity building for MSMEs and high-risk industries
- Development of skilled EHS professionals and industry-academia collaboration



**السيد دارميش كانايالال سانكلا**
مخرج
شركة جرافيتي ريسك سيرفيسز الخاصة المحدودة
، ب-22، مقاطعة آر كي، زاديشوار
بهاروش-392011، ولاية غوجارات، الهند
رقم الهاتف: +91-2642-228151
جوال: +91-9426358787
البريد الإلكتروني: dharmesh.sankla@grspl.com
الموقع الإلكتروني: www.grspl.com

**:الملف الشخصي**

دارميش ك. سانكلا هو مدير العمليات والتميز البشري والمؤسس المشارك لشركة جرافيتي ريسك سيرفيسز المحدودة، ويتمتع بخبرة تزيد عن 20 عامًا في مجال السلامة الصناعية، والحماية من الحرائق، وإدارة ،مخاطر العمليات، والصحة المهنية، والإدارة البيئية. يحمل شهادة بكالوريوس في علوم الحرائق وبكالوريوس في الهندسة الكيميائية، ودبلومًا متقدمًا في السلامة الصناعية. وهو أخصائي معتمد في الصحة المهنية، ومسؤول سلامة من الحرائق معتمد من حكومة ولاية غوجارات (متخصص). تشمل خبرته المهنية .عمليات التدقيق الإلزامي للسلامة، والتدريب، والتدقيق البيئي، والتأهب للطوارئ، والاستشارات التنظيمية وهو ملتزم بتطوير حوكمة سلامة العمليات، والمرونة التشغيلية، والامتثال الأخلاقي، والقيادة الفعّالة .للسلامة التي تركز على العنصر البشري في جميع أنحاء الصناعة الهندية

**:نبذة عن الشركة**

هي شركة متخصصة في إدارة المخاطر الصناعية (GRSPL) جرافيتي ريسك سيرفيسز المحدودة وخدمات السلامة المهنية، تركز على مساعدة المؤسسات على تحقيق عمليات أكثر أمانًا وامتثالًا للمعايير ومرونة. تقدم الشركة خدمات متخصصة في عمليات تدقيق السلامة الصناعية، والسلامة من الحرائق وحماية الأرواح، وسلامة العمليات، وتقييم المخاطر، والامتثال القانوني، والتدريب على السلامة، والتأهب ،المؤسسات في قطاعات الكيماويات GRSPL للطوارئ، والصحة المهنية، والإدارة البيئية. تدعم والأدوية، والتصنيع، والطاقة، والبنية التحتية، وغيرها من القطاعات عالية المخاطر، من خلال حلول هندسية متطورة ودعم عملي للتنفيذ. مع التركيز على التميز التقني، وضمان الامتثال للوائح، وكفاءة القوى ،العاملة، تساعد جرافيتي ريسك سيرفيسز عملاءها على تعزيز ضوابط المخاطر، وتحسين ثقافة السلامة .وتحقيق أداء مستدام في مجال البيئة والصحة والسلامة المهنية

**:مجالات الاهتمام**

- السلامة القائمة على السلوك، وتطوير القيادة، وثقافة السلامة
- إدارة سلامة المقاولين وتطوير الكفاءات
- الحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات، والامتثال البيئي، والعمليات الصناعية المستدامة
- الأطر التنظيمية العملية والضمانات القانونية
- بناء القدرات في مجال السلامة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة والصناعات عالية المخاطر
- تطوير كوادر متخصصة في مجال الصحة والسلامة والبيئة، وتعزيز التعاون بين الصناعة والأوساط .الأكاديمية




**Mr. Jayavik H Patel**
Director
**Jalkruti Water Solutions Pvt Ltd**
Bungalow No-12, Ashirwad-3, Prahladnagar,
Jodhpur Char Rasta, Ahmadabad-380015, Gujarat, India
Mobile : +91 9586067999
Email : Jayavik23@gmail.com
Website : www.jalkruti.com


**Personal Profile:**

Jayavik H. Patel is Director of Jalkruti Water Solution Pvt. Ltd., a leading organization dedicated to providing innovative and sustainable water management services. With extensive expertise in environmental engineering and strategic leadership, he drives the company's vision of delivering advanced water treatment, conservation, and purification solutions. Under his leadership, Jalkruti Water Solution continues to implement cutting-edge technology to solve complex water challenges for industrial, commercial, and municipal clients. Jayavik is deeply committed to environmental stewardship, resource optimization, and promoting sustainable infrastructure to ensure long-term water security for communities and industries alike.

**Company Profile:**

Jalkruti Water Solutions Pvt. Ltd. Is an India-based water technology and engineering company focused on developing innovative solutions for water resources, infrastructure, and environmental management. The company combines expertise in water engineering, hydrology, UAV-based surveying, remote sensing, geospatial technologies, and data analytics to address complex challenges in water and infrastructure management. Its technology portfolio includes SurveyXK, a DGCA Type Certified multi-payload UAV platform developed for high-precision surveying, mapping, inspection, and monitoring applications. Jalkruti works with public institutions, infrastructure agencies, research organisations, and technology partners to develop and deploy practical, data-driven solutions for water security, climate resilience, infrastructure assessment, and disaster risk reduction.

**Areas of Interest:**

- Advanced UAV platforms, multi-payload systems, aerial surveying, mapping and inspection.
- AI-enabled image analysis, automated detection, decision-support systems.
- Water resource assessment, hydrological modelling, bathymetry, surveying, monitoring and technology-enabled water management.
- Infrastructure inspection, asset monitoring, thermal imaging, efficiency assessment and data-driven management of power and energy infrastructure.
- Precision agriculture, forest assessment, environmental surveillance and UAV-based remote sensing.
- Mine-site surveying, volumetric assessment, terrain mapping, stockpile monitoring, environmental compliance and infrastructure inspection.



**السيد جايفيك إتش باتيل**
مخرج
جالكروتي لحلول المياه المحدودة
، بنغل رقم 12، أشيرواد 3، براهلادناغار
جودبور شار راستا، أحمد أباد-380015، ولاية غوجارات، الهند
رقم الهاتف المحمول: 9586067999
البريد الإلكتروني: Jayavik23@gmail.com
الموقع الإلكتروني: www.jalkruti.com

**:الملف الشخصي**

جايفيك إتش. باتيل هو مدير شركة جالكروتي لحلول المياه المحدودة ، وهي شركة رائدة متخصصة في تقديم خدمات مبتكرة ومستدامة لإدارة المياه. بفضل خبرته الواسعة في الهندسة البيئية ومهاراته القيادية الاستراتيجية، يقود جايفيك رؤية الشركة في تقديم حلول متطورة لمعالجة المياه وترشيدها وتنقيتها. تحت قيادته، تواصل شركة جالكروتي لحلول المياه تطبيق أحدث التقنيات لحل تحديات المياه المعقدة التي تواجه ،عملاءها من القطاعات الصناعية والتجارية والبلدية. يلتزم جايفيك التزامًا راسخًا بالحفاظ على البيئة وترشيد استخدام الموارد، وتعزيز البنية التحتية المستدامة لضمان أمن مائي طويل الأمد للمجتمعات .والقطاعات الصناعية على حد سواء

**:نبذة عن الشركة**

جالكروتي لحلول المياه المحدودة هي شركة هندية متخصصة في تكنولوجيا وهندسة المياه، تركز على ،تطوير حلول مبتكرة لإدارة موارد المياه والبنية التحتية والبيئة. تجمع الشركة بين خبراتها في هندسة المياه والهيدرولوجيا، والمسح الجوي باستخدام الطائرات بدون طيار، والاستشعار عن بُعد، والتقنيات الجغرافية المكانية، وتحليل البيانات، لمعالجة التحديات المعقدة في إدارة المياه والبنية التحتية. تشمل محفظة تقنياتها وهي منصة طائرات بدون طيار متعددة الحمولة حاصلة على شهادة من الهيئة ، SurveyXK منصة العامة للطيران المدني، ومُصممة لتطبيقات المسح ورسم الخرائط والتفتيش والمراقبة عالية الدقة. تتعاون جالكروتي مع المؤسسات العامة، وهيئات البنية التحتية، ومراكز الأبحاث، والشركاء التقنيين لتطوير ونشر حلول عملية قائمة على البيانات لأمن المياه، ومواجهة تغير المناخ، وتقييم البنية التحتية، والحد من مخاطر .الكوارث

**:مجالات الاهتمام**

- ،منصات الطائرات بدون طيار المتقدمة، وأنظمة الحمولة المتعددة، والمسح الجوي، ورسم الخرائط .والتفتيش
- .تحليل الصور المدعوم بالذكاء الاصطناعي، والكشف الآلي، وأنظمة دعم القرار
- تقييم موارد المياه، والنمذجة الهيدرولوجية، وقياس الأعماق، والمسح، والرصد، وإدارة المياه .المدعومة بالتكنولوجيا
- فحص البنية التحتية، ومراقبة الأصول، والتصوير الحراري، وتقييم الكفاءة، والإدارة القائمة على .البيانات للبنية التحتية للطاقة والكهرباء
- .الزراعة الدقيقة، وتقييم الغابات، والمراقبة البيئية، والاستشعار عن بعد باستخدام الطائرات بدون طيار
- ،مسح مواقع التعدين، والتقييم الحجمي، ورسم خرائط التضاريس، ومراقبة المخزون، والامتثال البيئي .وفحص البنية التحتية




**Mr Brijesh Patel**
Director
**Jalkruti Water Solutions Pvt. Ltd.**
105, Research Park IIT Gandhinagar,
Palaj, Gandhinagar-382355, Gujarat, India
Mobile : +91 8128660254
Email : briz964@gmail.com
Website : www.jalkruti.com


**Personal Profile:**

Mr. Brijeshkumar Patel is a seasoned entrepreneur and corporate leader with over 23 years of experience in LED Lighting, Solar Power Projects, and Water Infrastructure Engineering, Computer Software Development, Database Administration. As the Chairman of Photonics Watertech Pvt Ltd, he has been responsible for setting the strategic direction, strengthening corporate governance practices, and leading the company's transformation into an IPO-ready enterprise. He has a proven record of building scalable businesses, managing large infrastructure projects, and developing long-term government and institutional partnerships. Under his guidance, Photonics has expanded its portfolio to include LED manufacturing, solar rooftop solutions, and dam engineering projects, positioning itself as a trusted and diversified engineering solutions provider.

**Company Profile:**

Jalkruti Water Solutions Pvt. Ltd. Is an India-based water technology and engineering company focused on developing innovative solutions for water resources, infrastructure, and environmental management. The company combines expertise in water engineering, hydrology, UAV-based surveying, remote sensing, geospatial technologies, and data analytics to address complex challenges in water and infrastructure management. Its technology portfolio includes SurveyXK, a DGCA Type Certified multi-payload UAV platform developed for high-precision surveying, mapping, inspection, and monitoring applications. Jalkruti works with public institutions, infrastructure agencies, research organisations, and technology partners to develop and deploy practical, data-driven solutions for water security, climate resilience, infrastructure assessment, and disaster risk reduction.

**Areas of Interest:**

- Advanced UAV platforms, multi-payload systems, aerial surveying, mapping and inspection.
- Water technologies, bathymetry, technology-enabled water management.



**السيد بريجش باتيل**
مخرج
شركة جالكروتي لحلول المياه المحدودة
،مجمع الأبحاث، المعهد الهندي للتكنولوجيا غاندیناغار ،105
بالاج، جانديناجار-382355، جوجارات، الهند
جوال: +91 8128660254
البريد الإلكتروني: briz964@gmail.com
الموقع الإلكتروني: www.jalkruti.com

**:الملف الشخصي**

السيد بريجشكومار باتيل رائد أعمال مخضرم وقائد مؤسسي يتمتع بخبرة تزيد عن 23 عامًا في مجالات ومشاريع الطاقة الشمسية، وهندسة البنية التحتية للمياه، وتطوير برامج الحاسوب، وإدارة ،LED إضاءة قواعد البيانات. وبصفته رئيسًا لمجلس إدارة شركة فوتونيكس ووترتك المحدودة، فقد تولى مسؤولية وضع التوجه الاستراتيجي، وتعزيز ممارسات حوكمة الشركات، وقيادة تحول الشركة إلى مؤسسة جاهزة للطرح العام الأولي. لديه سجل حافل في بناء شركات قابلة للتوسع، وإدارة مشاريع بنية تحتية ضخمة، وتطوير شراكات حكومية ومؤسسية طويلة الأمد. تحت قيادته، وسّعت فوتونيكس نطاق أعمالها ليشمل تصنيع وحلول الطاقة الشمسية على أسطح المنازل، ومشاريع هندسة السدود، مما رسّخ مكانتها ،LED مصابيح كمزود موثوق ومتنوع لحلول الهندسة.

**:نبذة عن الشركة**

جالكروتي لحلول المياه المحدودة هي شركة هندية متخصصة في تكنولوجيا وهندسة المياه، تركز على ،تطوير حلول مبتكرة لإدارة موارد المياه والبنية التحتية والبيئة. تجمع الشركة بين خبراتها في هندسة المياه والهيدرولوجيا، والمسح الجوي باستخدام الطائرات بدون طيار، والاستشعار عن بُعد، والتقنيات الجغرافية المكانية، وتحليل البيانات، لمعالجة التحديات المعقدة في إدارة المياه والبنية التحتية. تشمل محفظة تقنياتها وهي منصة طائرات بدون طيار متعددة الحمولة حاصلة على شهادة من الهيئة ، SurveyXK منصة العامة للطيران المدني، ومُصممة لتطبيقات المسح ورسم الخرائط والتفتيش والمراقبة عالية الدقة. تتعاون جالكروتي مع المؤسسات العامة، وهيئات البنية التحتية، ومراكز الأبحاث، والشركاء التقنيين لتطوير ونشر حلول عملية قائمة على البيانات لأمن المياه، ومواجهة تغير المناخ، وتقييم البنية التحتية، والحد من مخاطر الكوارث.

**:مجالات الاهتمام**

- ،منصات الطائرات بدون طيار المتقدمة، وأنظمة الحمولة المتعددة، والمسح الجوي، ورسم الخرائط والتفتيش.
- تقنيات المياه، قياس الأعماق، إدارة المياه المدعومة بالتكنولوجيا.



**Dr Harsh Shah**
Chief Technology Officer
**Jalkruti Water Solutions Pvt Ltd**
105, Research Park IIT Gandhinagar,
Palaj, Gandhinagar-382355, Gujarat, India
Mobile : +91 9825236598
Email : harsh@jalkruti.com
Website : www.jalkruti.com

**Personal Profile:**

Dr. Harsh Shah holds a PhD from the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT Gandhinagar). His expertise spans hydrological modelling, water budgeting, drought and flood analysis, and climate change impact assessment at basin and national scales. He was an Alternative Sponsor Fellow to undertake research at the Pacific Northwest National Laboratory (PNNL), USA. Following his PhD in 2019, he founded and led AgroCast Analytics Pvt. Ltd., working on technology driven solutions in agriculture, water resources, climate resilience, and geospatial analytics. Dr. Shah currently serves as CTO at Jalkruti Water Solutions where he works on the application of advanced technologies, modelling, geospatial tools, and data analytics for water resources and infrastructure management. His work brings together hydrological research and technology development to address challenges related to water security, climate resilience, infrastructure assessment, and disaster risk management.

**Company Profile:**

Jalkruti Water Solutions Pvt. Ltd. Is an India-based water technology and engineering company focused on developing innovative solutions for water resources, infrastructure, and environmental management. The company combines expertise in water engineering, hydrology, UAV-based surveying, remote sensing, geospatial technologies, and data analytics to address complex challenges in water and infrastructure management. Its technology portfolio includes SurveyXK, a DGCA Type Certified multi-payload UAV platform developed for high-precision surveying, mapping, inspection, and monitoring applications. Jalkruti works with public institutions, infrastructure agencies, research organisations, and technology partners to develop and deploy practical, data-driven solutions for water security, climate resilience, infrastructure assessment, and disaster risk reduction.

**Areas of Interest:**

- Advanced UAV platforms, multi-payload systems, aerial surveying, mapping and inspection.
- AI-enabled image analysis, automated detection, decision-support systems.
- Water resource assessment, hydrological modelling, bathymetry, surveying, monitoring and technology-enabled water management.
- Infrastructure inspection, asset monitoring, thermal imaging, efficiency assessment and data-driven management of power and energy infrastructure.
- Precision agriculture, forest assessment, environmental surveillance and UAV-based remote sensing.
- Mine-site surveying, volumetric assessment, terrain mapping, stockpile monitoring, environmental compliance and infrastructure inspection.



**الدكتور هارش شاه**
كبير مسؤولي التكنولوجيا
جالكروتي لحلول المياه المحدودة
105، مجمع الأبحاث، المعهد الهندي للتكنولوجيا غاندیناغار،
بالاج، جاندیناجار-382355، جوجارات، الهند
جوال: +91 9825236598
البريد الإلكتروني: harsh@jalkruti.com
الموقع الإلكتروني: www.jalkruti.com

**الملف الشخصي:**

يحمل الدكتور هارش شاه شهادة الدكتوراه من المعهد الهندي للتكنولوجيا في غاندیناغار (IIT Gandhinagar). تشمل خبرته النمذجة الهيدرولوجية، وموازنة المياه، وتحليل الجفاف والفيضانات، وتقييم تأثير تغير المناخ على مستوى الأحواض المائية وعلى المستوى الوطني. وقد كان زميلًا في برنامج الرعاية البديلة لإجراء أبحاث في مختبر شمال غرب المحيط الهادئ الوطني بالولايات المتحدة (PNNL) الأمريكية. بعد حصوله على الدكتوراه عام 2019، أسس شركة AgroCast Analytics Pvt. Ltd. وقادها، حيث عمل على تطوير حلول تقنية في مجالات الزراعة، والموارد المائية، والتكيف مع تغير المناخ، والتحليلات الجغرافية المكانية. يشغل الدكتور شاه حاليًا منصب الرئيس التنفيذي للتكنولوجيا في شركة Jalkruti Water Solutions، حيث يعمل على تطبيق التقنيات المتقدمة، والنمذجة، والأدوات الجغرافية المكانية، وتحليلات البيانات لإدارة الموارد المائية والبنية التحتية. يجمع عمله بين البحث الهيدرولوجي وتطوير التكنولوجيا لمواجهة التحديات المتعلقة بأمن المياه، والتكيف مع تغير المناخ، وتقييم البنية التحتية، وإدارة مخاطر الكوارث.

**نبذة عن الشركة:**

جالكروتي لحلول المياه المحدودة هي شركة هندية متخصصة في تكنولوجيا وهندسة المياه، تركز على تطوير حلول مبتكرة لإدارة موارد المياه والبنية التحتية والبيئة. تجمع الشركة بين خبراتها في هندسة المياه والهيدرولوجيا، والمسح الجوي باستخدام الطائرات بدون طيار، والاستشعار عن بُعد، والتقنيات الجغرافية المكانية، وتحليل البيانات، لمعالجة التحديات المعقدة في إدارة المياه والبنية التحتية. تشمل محفظة تقنياتها وهي منصة طائرات بدون طيار متعددة الحمولة حاصلة على شهادة من الهيئة العامة للطيران المدني، ومُصممة لتطبيقات المسح ورسم الخرائط والتفتيش والمراقبة عالية الدقة. تتعاون جالكروتي مع المؤسسات العامة، وهيئات البنية التحتية، ومراكز الأبحاث، والشركاء التقنيين لتطوير ونشر حلول عملية قائمة على البيانات لأمن المياه، ومواجهة تغير المناخ، وتقييم البنية التحتية، والحد من مخاطر الكوارث.

**مجالات الاهتمام:**

- منصات الطائرات بدون طيار المتقدمة، وأنظمة الحمولة المتعددة، والمسح الجوي، ورسم الخرائط والتفتيش.
- تحليل الصور المدعوم بالذكاء الاصطناعي، والكشف الآلي، وأنظمة دعم القرار.
- تقييم موارد المياه، والنمذجة الهيدرولوجية، وقياس الأعماق، والمسح، والرصد، وإدارة المياه المدعومة بالتكنولوجيا.
- فحص البنية التحتية، ومراقبة الأصول، والتصوير الحراري، وتقييم الكفاءة، والإدارة القائمة على البيانات للبنية التحتية للطاقة والكهرباء.
- الزراعة الدقيقة، وتقييم الغابات، والمراقبة البيئية، والاستشعار عن بعد باستخدام الطائرات بدون طيار.
- مسح مواقع التعدين، والتقييم الحجمي، ورسم خرائط التضاريس، ومراقبة المخزون، والامتثال البيئي، وفحص البنية التحتية.




**Mr. Samay Bahulikar**
Associate Director
**Millennium Aero Dynamics Pvt Ltd**
36A/37 Whitehall, 143, August Kranti Marg,
Kemps Corner, Mumbai-400036, Maharashtra, India

Telephone : +91 2240172600
Mobile : +91 9004761747
Email : samay@millennium.in
Website : www.millennium.in


**Personal Profile:**

Samay Bahulikar serves as Associate Director at Millennium Aero Dynamics Pvt Ltd, based in Delhi. With extensive experience driving growth across aviation, defence, industrial engineering sectors, he plays pivotal role in advancing key strategic partnerships and operational mandates. Known for aligning business capabilities with large-scale infrastructure, aerospace, technology-driven solutions, Samay specializes in cross-functional project execution & market development. As part of delegation, he aims to foster strategic international collaborations, explore emerging global opportunities, establish sustainable technology partnerships across aviation, marine and advanced manufacturing domains.

**Company Profile:**

Millennium Aero Dynamics Pvt Ltd is premier engineering solutions provider serving the aviation, marine, defence, aerospace, mining sectors. Backed by over 25 years of operational excellence, company delivers integrated technology solutions, including Ground Support Equipment (GSE), MRO infrastructure, shipyard engineering, stealth technologies, and specialized mining HVAC systems. Operating under its MILLENNIUM 360 framework, it bridges 60+ global OEMs with regional execution across commercial, defence, industrial markets. Millennium specializes in end-to-end capabilities spanning turnkey project management, precision manufacturing, prototype development, system commissioning, full product-lifecycle support across high-stakes engineering environments

**Areas of Interest:**

- Ground Support Equipment
- MRO infra & operations
- APU off technologies
- Airport Airside & Landside equipment



**السيد ساماي باهوليكار**
المدير المساعد
شركة ميلينيوم إيرو ديناميكس المحدودة
،أ/37 وايتهول، 143، أغسطس كرانتي مارج 36
كيمبس كورنر، مومباي 400036، ماهاراشترا، الهند
رقم الهاتف: +91-2240172600
جوال: +91-9004761747
البريد الإلكتروني: samay@millennium.in
الموقع الإلكتروني: www.millennium.in

**:الملف الشخصي**

.ساماي باهوليكار منصب المدير المساعد في شركة ميلينيوم إيرو داينامكس المحدودة، ومقرها دلهي وبفضل خبرته الواسعة في دفع عجلة النمو في قطاعات الطيران والدفاع والهندسة الصناعية، يلعب دورًا محوريًا في تطوير الشراكات الاستراتيجية الرئيسية والمهام التشغيلية. يُعرف ساماي بقدرته على مواءمة القدرات التجارية مع البنية التحتية واسعة النطاق، وقطاع الطيران، والحلول التقنية، ويتخصص في تنفيذ المشاريع متعددة الوظائف وتطوير الأسواق. وكجزء من مهامه، يهدف إلى تعزيز التعاون الدولي ،الاستراتيجي، واستكشاف الفرص العالمية الناشئة، وإقامة شراكات تقنية مستدامة في مجالات الطيران .والنقل البحري، والتصنيع المتقدم

**:نبذة عن الشركة**

شركة ميلينيوم إيرو داينامكس المحدودة هي شركة رائدة في تقديم حلول هندسية متكاملة، تخدم قطاعات الطيران، والنقل البحري، والدفاع، والفضاء، والتعدين. وبفضل خبرتها التشغيلية المتميزة التي تمتد لأكثر من 25 عامًا، تقدم الشركة حلولًا تقنية متكاملة، تشمل معدات الدعم الأرضي، وبنية الصيانة والإصلاح والتشغيل، وهندسة أحواض بناء السفن، وتقنيات التخفي، وأنظمة التكييف والتهوية المتخصصة في التعدين. وتعمل الشركة ضمن إطار عمل *ميلينيوم 360* ، حيث تربط أكثر من 60 شركة مصنعة للمعدات الأصلية عالميًا، مع تنفيذ إقليمي في الأسواق التجارية والدفاعية والصناعية. وتتخصص ميلينيوم في تقديم خدمات شاملة ومتكاملة، بدءًا من إدارة المشاريع المتكاملة، والتصنيع الدقيق، وتطوير النماذج .الأولية، وتشغيل الأنظمة، وصولًا إلى دعم دورة حياة المنتج بالكامل في بيئات هندسية بالغة الأهمية

**:مجالات الاهتمام**

- معدات الدعم الأرضي
- البنية التحتية والتشغيلية للصيانة والإصلاح والتشغيل
- تقنيات إيقاف تشغيل وحدة الطاقة المساعدة
- معدات المطارات في منطقة العمليات الجوية والبرية




**Mr. Arun Trimukhe**
Associate General Manager
**Millennium Aero Dynamics Pvt Ltd**
36A/37 Whitehall, 143, August Kranti Marg,
Kemps Corner, Mumbai-400036, Maharashtra, India
Mobile : +91 8976971642
Email : arun.trimukhe@millennium.in
Website : www.millennium.in


**Personal Profile:**

Arun Trimukhe is Associate General Manager for defence and marine projects, bringing more than decade of experience in naval and maritime industry. A naval architect by training with an MBA, he oversees business development and project execution across multiple locations India, with focus on delivering complex work with precision and reliability. His experience includes extensive engagement with indian naval ships, as well as high-end precision manufacturing and fabrication. He also manages export operations in Brazil and Canada, extending the company's reach into international markets.

**Company Profile:**

Millennium Aero Dynamics Pvt Ltd is prominent provider of end-to-end solutions in Aviation, defence, marine, and mining industries. Millennium caters to diverse range of clients, including airlines, airports, government agencies, shipbuilding companies, and mining firms. Millennium's strong reputation extends to being registered with major defence organizations like Hindustan Aeronautics Limited, Indian Navy, Air Force and Indian Coast Guard. We also serve as technical partners for various foreign OEMs, ensuring after-sales support for their products and services.

**Areas of Interest:**

- Defence & Aerospace
- Manufacturing
- Ship Building & Maritime



**السيد أرون تريموكه**
نائب المدير العام
شركة ميلينيوم إيرو ديناميكس المحدودة
أ/37، وايتهول، 143، أغسطس كرانتي مارج 36
كيمبس كورنر، مومباي 400036، ماهاراشترا، الهند
جوال: +91-8976971642
البريد الإلكتروني: arun.trimukhe@millennium.in
الموقع الإلكتروني: www.millennium.in

**الملف الشخصي:**

أرون تريموكه يشغل منصب نائب المدير العام للمشاريع الدفاعية والبحرية، ويتمتع بخبرة تزيد عن عشر سنوات في الصناعات البحرية. وهو مهندس معماري بحري حاصل على ماجستير إدارة الأعمال، ويشرف على تطوير الأعمال وتنفيذ المشاريع في مواقع متعددة في الهند، مع التركيز على إنجاز الأعمال المعقدة بدقة وموثوقية. تشمل خبرته العمل المكثف مع السفن البحرية الهندية ، بالإضافة إلى التصنيع والتشكيل عالي الدقة. كما يدير عمليات التصدير في البرازيل وكندا، مما يوسع نطاق وصول الشركة إلى الأسواق الدولية.

**نبذة عن الشركة:**

شركة ميلينيوم إيرو داينامكس المحدودة مزودًا رائدًا للحلول المتكاملة في قطاعات الطيران والدفاع والنقل البحري والتعدين. وتخدم ميلينيوم شريحة واسعة من العملاء، تشمل شركات الطيران والمطارات والهيئات الحكومية وشركات بناء السفن وشركات التعدين. وتتمتع ميلينيوم بسمعة مرموقة بفضل تسجيلها لدى كبرى المؤسسات الدفاعية مثل شركة هندوستان للملاحة الجوية المحدودة، والبحرية الهندية، والقوات الجوية الهندية، وخفر السواحل الهندي. كما تُقدّم الشركة خدماتها كشريك تقني للعديد من الشركات المصنعة للمعدات الأصلية الأجنبية، ما يضمن لها دعم ما بعد البيع لمنتجاتها وخدماتها.

**مجالات الاهتمام:**

- الدفاع والفضاء
- تصنيع
- بناء السفن والشؤون البحرية



**Mr. Adhiraj Sood**
Dy. General Manager
**MKU Limited**
MKU Limited, 13 Gandhi Gram,
Kanpur-208007, Uttar Pradesh, India
Telephone : +91 5124080900
Fax : +91 5127102727
Mobile : +91 7705001720
Email : info@mku.com
Website : https://www.mku.com/en-gb/

**Personal Profile:**

Adhiraj Sood is an international business leader with over 15 years of experience in market expansion, strategic partnerships, and revenue growth across the aerospace and defence and government advisory sectors. As deputy general manager, international sales at MKU limited, he drives international business development and strategic partnerships across global defence markets. He brings proven expertise in securing high-value defence contracts, structuring cross-border joint ventures, and building strategic OEM alliances. His strengths include defence procurement, industrial participation, offset frameworks, localisation, and sovereign negotiations. Combining strategic foresight with hands-on execution, he focuses on navigating complex geopolitical environments and translating global opportunities into sustainable business growth.

**Company Profile:**

MKU Limited is global defence technology company committed to Empowering Heroes, enabling forces through advanced protection, surveillance, and mission-critical technologies. The company delivers smart soldier and platform solutions that enhance operational effectiveness and survivability for military, paramilitary, homeland security, police, and special forces worldwide. Key solutions and offerings are ballistic helmets, body armour, ballistic shields, and armour inserts. multi-sensor electro-optics, night vision devices, thermal imaging systems, advanced observation and surveillance solutions for soldiers, platforms. platform protection lightweight armouring solutions for land vehicles, helicopters, and naval vessels. Aviation MRO and upgrades: maintenance, repair, overhaul, and upgrade solutions for defence aviation platforms. counter-UAS solutions technologies designed to address emerging unmanned aerial system threats. Through continuous innovation and mission-focused engineering, MKU delivers integrated solutions that strengthen protection, enhance situational awareness, and support operational readiness across modern defence and security environments.

**Areas of Interest:**

- Force Protection: Ballistic helmets, body armour, shields, and armour inserts.
- Electro-Optics: Night vision, thermal imaging, and surveillance solutions.
- Platform Protection: Lightweight armouring for land vehicles, helicopters, and naval vessels.
- Counter-UAS: Solutions to address emerging drone threats.
- Aviation MRO: Maintenance, repair, overhaul, and upgrade services.
- Strategic Partnerships: Local manufacturing, technology collaboration, joint ventures, and defence procurement opportunities in Oman.



**السيد أدهيراج سود**
نائب المدير العام
شركة إم كي يو المحدودة
العنوان: MKU المحدودة، 13 غاندي جرام،
كانبور-208007، ولاية أوتار براديش، الهند
رقم الهاتف: +91-5124080900
فاكس: +91-5127102727
جوال: +91 7705001720
البريد الإلكتروني: info@mku.com
الموقع الإلكتروني: https://www.mku.com/en-gb/

**الملف الشخصي:**

أدهيراج سود قائد أعمال دولي يتمتع بخبرة تزيد عن 15 عامًا في توسيع الأسواق، وبناء الشراكات الاستراتيجية، وتحقيق نمو الإيرادات في قطاعات الطيران والدفاع والاستشارات الحكومية. وبصفته نائب المحدودة، يقود سود تطوير الأعمال الدولية والشراكات MKU المدير العام للمبيعات الدولية في شركة الاستراتيجية في أسواق الدفاع العالمية. يتمتع بخبرة مثبتة في تأمين عقود دفاعية عالية القيمة، وهيكلة المشاريع المشتركة العابرة للحدود، وبناء تحالفات استراتيجية مع مصنعي المعدات الأصلية. تشمل نقاط قوته مشتريات الدفاع، والمشاركة الصناعية، وأطر التعويض، والتوطين، والمفاوضات السيادية. يجمع سود بين الرؤية الاستراتيجية والتنفيذ العملي، ويركز على التعامل مع البيئات الجيوسياسية المعقدة وتحويل الفرص العالمية إلى نمو تجاري مستدام.

**نبذة عن الشركة:**

شركة MKU هي شركة عالمية رائدة في مجال تكنولوجيا الدفاع، ملتزمة بتمكين الأبطال، ودعم القوات المسلحة من خلال تقنيات متطورة للحماية والمراقبة والأنظمة الحيوية للمهام. تقدم الشركة حلولاً ذكية للجنود والمنصات، تعزز الفعالية العملياتية وفرص البقاء للقوات العسكرية وشبه العسكرية وقوات الأمن الداخلي والشرطة والقوات الخاصة في جميع أنحاء العالم. تشمل حلولها وعروضها الرئيسية الخوذات الباليستية، والدروع الواقية، والدروع الباليستية، وحشوات الدروع، وأنظمة البصريات الإلكترونية متعددة الحساسات، وأجهزة الرؤية الليلية، وأنظمة التصوير الحراري، وحلول المراقبة والرصد المتقدمة للجنود والمنصات، وحلول التدريع خفيفة الوزن لحماية المنصات البرية والمروحيات والسفن الحربية، وخدمات الصيانة والإصلاح والتجديد والتحديث لمنصات الطيران الدفاعي، وتقنيات مكافحة الطائرات المسيرة المصممة لمواجهة التهديدات الناشئة لهذه الأنظمة. من خلال الابتكار المستمر والهندسة الموجهة نحو تحقيق الأهداف، تقدم MKU حلولاً متكاملة تعزز الحماية، وترفع مستوى الوعي الظرفي، وتدعم الجاهزية العملياتية في بيئات الدفاع والأمن الحديثة.

**مجالات الاهتمام:**

- حماية القوات: الخوذات الباليستية، والدروع الواقية للجسم، والدروع، وحشوات الدروع.
- الإلكترونيات الضوئية: حلول الرؤية الليلية والتصوير الحراري والمراقبة.
- حماية المنصات: دروع خفيفة الوزن للمركبات البرية والمروحيات والسفن البحرية.
- مكافحة الطائرات بدون طيار: حلول لمواجهة التهديدات الناشئة للطائرات بدون طيار.
- خدمات الصيانة والإصلاح والتجديد والتحديث في مجال الطيران.
- الشراكات الاستراتيجية: التصنيع المحلي، والتعاون التكنولوجي، والمشاريع المشتركة، وفرص التوريد الدفاعي في سلطنة عمان.




## Mr. Sreeram

Head - International Business Development, Precision Engineering and Systems, **Larsen & Toubro Limited**

Komarla Solitaire, 145/2, Old Madras Road, CV Raman Nagar, Bangalore - 560093, Karnataka, India

Telephone : +91 80 6693 6565 (Ext: 5101)
Fax : +91 80 6693 6333
Mobile : +91 99629 87456
Email : sreeram@larsentoubro.com
Website : www.lntpes.com


**Personal Profile:**

Mr Sreeram is the Head of International Business Development for Precision Engineering and Systems at Larsen & Toubro Limited, Bangalore, he leads global expansion across defence platforms, products, and systems. Previously serving as Head of Subcontracts and Outsourcing at L&T's Shipyard, he directed resource mobilization, procurement, and strategic partner development for major naval builds, including Multi-Purpose, ASW, Survey, Cadet Training, and Fleet Support ships. His defence background highlights successful contract acquisition and business development for Indian Navy warship programs and refits, supported by foundational experience in corporate management, M&A, and industrial product sales.

**Company Profile:**

Larsen & Toubro (L&T) is premier multinational conglomerate dominating construction, manufacturing, precision engineering, power, IT, and financial services. A trusted partner in Oman for decades, L&T has executed flagship projects including the Hydrocarbon facilities, Meranti Green Steel FEED, and major infrastructure builds. L&T Precision Engineering and Systems delivers high-readiness defence and aerospace solutions worldwide, encompassing advanced land platforms like the K9 Vajra and Pinaka rocket launchers, naval warships, submarines, autonomous underwater vessels, C4I electronics, counter-drone systems, and space program solutions, positioning the group as global leader in high-technology engineering.

**Areas of Interest:**

- C4I System
- Multiple Rocket Launch System
- Warships
- Air Defence Systems
- Autonomous Underwater Vessels / Systems



**السيد سريرام**
رئيس قسم تطوير الأعمال الدولية، والهندسة الدقيقة والأنظمة
شركة لارسن وتوبرو المحدودة
كومارلا سوليتير، 145/2، طريق مدراس القديم، سي في رامان
ناجار، بنغالور – 560093، كارناتاكا، الهند
رقم الهاتف: +91 80 6693 6565 (الرقم الداخلي: 5101)
فاكس: +91 80 6693 6333
جوال: +91 99629 87456
البريد الإلكتروني: sreeram@larsentoubro.com
الموقع الإلكتروني: www.lntpes.com

**الملف الشخصي:**

يشغل السيد سريرام منصب رئيس قسم تطوير الأعمال الدولية للهندسة الدقيقة والأنظمة في شركة لارسن وتوبرو المحدودة، بنغالور، حيث يقود التوسع العالمي في منصات ومنتجات وأنظمة الدفاع. وقد شغل سابقًا منصب رئيس قسم العقود الفرعية والاستعانة بمصادر خارجية في حوض بناء السفن التابع لشركة لارسن وتوبرو، حيث أشرف على حشد الموارد والمشتريات وتطوير الشراكات الاستراتيجية لمشاريع بناء السفن البحرية الكبرى، بما في ذلك سفن متعددة الأغراض، وسفن مكافحة الغواصات، وسفن المسح، وسفن تدريب الطلاب، وسفن دعم الأسطول. وتُبرز خبرته في مجال الدفاع نجاحه في الحصول على العقود وتطوير الأعمال لبرامج السفن الحربية التابعة للبحرية الهندية وعمليات التجديد، مدعومًا بخبرة راسخة في الإدارة المؤسسية وعمليات الاندماج والاستحواذ ومبيعات المنتجات الصناعية.

**نبذة عن الشركة:**

تكتلاً متعدد الجنسيات رائداً، يهيمن على قطاعات البناء والتصنيع (L&T) تُعدّ شركة لارسن وتوبرو والهندسة الدقيقة والطاقة وتكنولوجيا المعلومات والخدمات المالية. وبصفتها شريكاً موثوقاً به في سلطنة مشاريع رائدة، من بينها منشآت الهيدروكربونات، ومشروع ميرانتي للصلب L&T عُمان لعقود، نفّذت للهندسة والأنظمة الدقيقة حلولاً عالية L&T ومشاريع بنية تحتية ضخمة. وتُقدّم (FEED)، الأخضر الجاهزية في مجالي الدفاع والفضاء على مستوى العالم، تشمل منصات برية متطورة مثل منصات وسفن حربية، وغواصات، وسفن غاطسة ذاتية القيادة، Pinakaو K9 Vajra إطلاق الصواريخ وأنظمة مكافحة الطائرات، (C4I) وإلكترونيات القيادة والسيطرة والاتصالات والحوسبة والاستخبارات المسيّرة، وحلول برامج الفضاء، مما يُرسّخ مكانة المجموعة كشركة رائدة عالمياً في مجال الهندسة عالية التقنية.

**مجالات الاهتمام:**

- (C4I) نظام القيادة والسيطرة والاتصالات والحاسوب والاستخبارات
- نظام إطلاق صواريخ متعددة
- سفن حربية
- أنظمة الدفاع الجوي
- سفن / أنظمة غاطسة ذاتية التشغيل



**Major General Kirti Jauhar, AVSM, VSM (Retd)**
Chief International Business Development & Advisor Defence Tech
**Raphe mPhibr Pvt. Ltd.**

B-200, Phase-II, Sector-81,
Noida - 201305, Uttar Pradesh, India

Mobile : +91 74282 30570
Email : j.kirti@mphibr.com
Website : https://www.raphe.com/

**Personal Profile:**

Maj Gen Kirti Jauhar, AVSM, VSM (Retd) served the nation with distinction for over 34 years, marked by operational roles in tank warfare, counter-terrorist operations, and international experience with the United Nations. As head of the Army Design Bureau (ADB), he spearheaded the Army's engagement with the defence industry, startups, MSMEs, and academia to drive innovation, R&D, and indigenous design, development, and manufacturing. He was pivotal in driving the Indian Army's Make in India initiative and worked closely with DRDO and academic institutions to steer R&D projects in emerging technologies. Awarded six times, including twice by the Hon'ble President of India, he holds Master's in Defence and Strategic Studies and an M.Phil. in Defence and Management Studies. Currently, he is the Chief of International Business and Advisor for Defence Technology at Raphe mPhibr, a leading R&D-driven aerospace company that specializes in research, design, development, and advanced manufacturing of UAV technologies and solutions.

**Company Profile:**

Raphe mPhibr Private Limited is a high-tech R&D based aerospace company, specialising in the research, development, and manufacturing of comprehensive UAVs and its technologies. With a team of 900+, Raphe mPhibr, designs and manufactures end-to-end solutions in-house across engineering fields, including Aerodynamics, Mechanical, Materials, Electronics, Software, and AI. Military grade long-endurance UAVs, fixed-wing and VTOL configurations, specialised solutions for Combat applications, ISR and monitoring missions, search & rescue, disaster management, logistics delivery and various other applications. Raphe mPhibr designs, develops and manufactures UAVs in-house that have been certified to military standards, delivering high mission reliability, availability, and effectiveness. A large number of Raphe's UAVs are currently flying successfully in India with the Ministry of Defence as well as Homeland Security.

**Areas of Interest:**

- Fixed Wing and VTOL UAVs: ISR, Combat, Logistics
- Aerospace subsystems, subcomponent manufacturing
- Strategic technological cooperation in Unmanned Systems



**(متقاعد) VSM ،AVSM ،اللواء كيرتي جوهر**
رئيس قسم تطوير الأعمال الدولية ومستشار تكنولوجيا الدفاع
.شركة خاصة محدودة Raphe mPhibr
،ب-200، المرحلة الثانية، القطاع 81
نويدا – 201305، ولاية أوتار براديش، الهند
جوال: +91 74282 30570
البريد الإلكتروني: j.kirti@mphibr.com
الموقع الإلكتروني: https://www.raphe.com/

**:الملف الشخصي**

،خدم اللواء كيرتي جوهر، الحائز على وسام الخدمة المتميزة ووسام الخدمة المتميزة للغاية (متقاعد) الوطن بامتياز لأكثر من 34 عامًا، تميزت بأدوار عملياتية في حرب الدبابات، وعمليات مكافحة الإرهاب، وخبرة دولية مع الأمم المتحدة. وبصفته رئيسًا لمكتب تصميم الجيش، قاد جهود الجيش في التعاون مع قطاع الصناعات الدفاعية، والشركات الناشئة، والشركات الصغيرة والمتوسطة، والأوساط الأكاديمية لدفع عجلة الابتكار، والبحث والتطوير، والتصميم والتطوير والتصنيع المحلي. وكان له دور محوري في قيادة مبادرة "صنع في الهند" للجيش الهندي، وعمل عن كثب مع منظمة البحث والتطوير الدفاعية والمؤسسات الأكاديمية لتوجيه مشاريع البحث والتطوير في التقنيات الناشئة. حاز على ست جوائز، من بينها جائزتان من رئيس جمهورية الهند، ويحمل شهادة ماجستير في الدراسات الدفاعية والاستراتيجية، وشهادة ماجستير في الفلسفة في الدراسات الدفاعية والإدارية. يشغل حاليًا منصب رئيس قسم الأعمال الدولية ومستشار تكنولوجيا الدفاع في شركة "رابه إم فايبر" ، وهي شركة رائدة في مجال قطاع الطيران والفضاء، متخصصة في البحث والتصميم والتطوير والتصنيع البحث والتطوير في . المتقدم لتقنيات وحلول الطائرات بدون طيار

**:نبذة عن الشركة**

**ر شركة Raphe mPhibr الخاصة المحدودة**
**هي شركة رائدة في مجال الطيران والفضاء تعتمد على الأبحاث والتطوير التكنولوجي المتقدم، ومتخصصة في البحث والتطوير وتصنيع الطائرات بدون طيار (الدرون) المتكاملة وتقنياتها .بفضل فريق عمل يضم أكثر من 900 موظف، تقوم شركة Raphe mPhibr بتصميم وتصنيع حلول متكاملة "من البداية إلى النهاية" داخل الشركة عبر مختلف التخصصات الهندسية، بما في ذلك الديناميكا الهوائية، والميكانيكا، والمواد، والإلكترونيات، والبرمجيات، والذكاء الاصطناعي.**
**تقدم الشركة طائرات بدون طيار عسكرية طويلة التحمل، بتكوينات ذات أجنحة ثابتة (Fixed-wing) والإقلاع والهبوط العمودي(VTOL) ، بالإضافة إلى حلول مخصصة لتطبيقات القتال، ومهام الاستخبارات والمراقبة والاستطلاع(ISR) ، والبحث والإنقاذ، وإدارة الكوارث، والتسليم اللوجستي، وغيرها من التطبيقات المتنوعة.**
**تقوم Raphe mPhibr بتصميم وتطوير وتصنيع طائراتها بدون طيار داخليًا وفقًا للمعايير العسكرية المعتمدة، مما يحقق موثوقية عالية للعمليات، وتوفرًا وفعالية قصوى في المهام .ويحلق عدد كبير من طائرات Raphe بدون طيار بنجاح في أجواء الهند حاليًا لصالح وزارة الدفاع وكذلك قطاع الأمن الداخلي.**

**:مجالات الاهتمام**

- :الطائرات بدون طيار ذات الأجنحة الثابتة والطائرات بدون طيار ذات الإقلاع والهبوط العمودي الاستطلاع والمراقبة، والقتال، والإمداد اللوجستي
- الأنظمة الفرعية للفضاء الجوي، وتصنيع المكونات الفرعية
- التعاون التكنولوجي الاستراتيجي في مجال الأنظمة غير المأهولة




## Ms. Eesha Sinha

Executive Operations, International Business Development

**Raphe mPhibr Pvt. Ltd.**

B-200, Phase-II, Sector-81,
Noida - 201305, Uttar Pradesh, India

Mobile : +91 8448105729
Email : intlbusiness@mphibr.com
Website : https://www.raphe.com/


**Personal Profile:**

Eesha works in International Business Development at Raphe mPhibr, supporting international growth through market intelligence, opportunity identification, and strategic stakeholder engagement. Previously, she served at Embassy of India in Copenhagen, Denmark, including as Social Secretary to the Ambassador, and contributed to public diplomacy, cultural and commercial affairs, as well as fostering the India-Denmark Green Strategic Partnership

**Company Profile:**

Raphe mPhibr Private Limited is a high-tech R&D based aerospace company, specialising in the research, development, and manufacturing of comprehensive UAVs and its technologies. With a team of 900+, Raphe mPhibr, designs and manufactures end-to-end solutions in-house across engineering fields, including Aerodynamics, Mechanical, Materials, Electronics, Software, and AI. Military grade long-endurance UAVs, fixed-wing and VTOL configurations, specialised solutions for Combat applications, ISR and monitoring missions, search & rescue, disaster management, logistics delivery and various other applications. Raphe mPhibr designs, develops and manufactures UAVs in-house that have been certified to military standards, delivering high mission reliability, availability, and effectiveness. A large number of Raphe's UAVs are currently flying successfully in India with the Ministry of Defence as well as Homeland Security.

**Areas of Interest:**

- Fixed Wing and VTOL UAVs: ISR, Combat, Logistics
- Aerospace subsystems, subcomponent manufacturing
- Strategic technological cooperation in Unmanned Systems



**السيدة إيشا سينها**
العمليات التنفيذية، تطوير الأعمال الدولية
.شركة خاصة محدودة Raphe mPhibr
،المرحلة الثانية، القطاع 81 ،B-200 :العنوان
نويدا – 201305، ولاية أوتار براديش، الهند
جوال: +91 8448105729
البريد الإلكتروني: intlbusiness@mphibr.com
الموقع الإلكتروني: https://www.raphe.com/

**:الملف الشخصي**

**تعمل إيشا في قسم تطوير الأعمال الدولية في شركةRaphe mPhibr ، حيث تدعم النمو الدولي للشركة من خلال استخبارات السوق، وتحديد الفرص، وتعزيز التعاون الاستراتيجي مع أصحاب المصلحة. وفي السابق، عملت في سفارة الهند في كوبنهاغن بالدانمارك — بما في ذلك منصب السكرتير الاجتماعي للسفير — وساهمت في الدبلوماسية العامة، والشؤون الثقافية والتجارية، فضلاً عن رعاية وتعزيز الشراكة الاستراتيجية الخضراء بين الهند والدانمارك".**

**:نبذة عن الشركة**

**شركة Raphe mPhibr الخاصة المحدودة**
**هي شركة رائدة في مجال الطيران والفضاء تعتمد على الأبحاث والتطوير التكنولوجي المتقدم، ومتخصصة في البحث والتطوير وتصنيع الطائرات بدون طيار (الدرون) المتكاملة وتقنياتها .بفضل فريق عمل يضم أكثر من 900 موظف، تقوم شركة Raphe mPhibr بتصميم وتصنيع حلول متكاملة "من البداية إلى النهاية" داخل الشركة عبر مختلف التخصصات الهندسية، بما في ذلك الديناميكا الهوائية، والميكانيكا، والمواد، والإلكترونيات، والبرمجيات، والذكاء الاصطناعي.**
**تقدم الشركة طائرات بدون طيار عسكرية طويلة التحمل، بتكوينات ذات أجنحة ثابتة (Fixed-wing) والإقلاع والهبوط العمودي(VTOL) ، بالإضافة إلى حلول مخصصة لتطبيقات القتال، ومهام الاستخبارات والمراقبة والاستطلاع(ISR) ، والبحث والإنقاذ، وإدارة الكوارث، والتسليم اللوجستي، وغيرها من التطبيقات المتنوعة.**
**تقوم Raphe mPhibr بتصميم وتطوير وتصنيع طائراتها بدون طيار داخليًا وفقًا للمعايير العسكرية المعتمدة، مما يحقق موثوقية عالية للعمليات، وتوفرًا وفعالية قصوى في المهام .ويحلق عدد كبير من طائرات Raphe بدون طيار بنجاح في أجواء الهند حاليًا لصالح وزارة الدفاع وكذلك قطاع الأمن الداخلي.**

**:مجالات الاهتمام**

- :الطائرات بدون طيار ذات الأجنحة الثابتة والطائرات بدون طيار ذات الإقلاع والهبوط العمودي الاستطلاع والمراقبة، والقتال، والإمداد اللوجستي
- الأنظمة الفرعية للفضاء الجوي، وتصنيع المكونات الفرعية
- التعاون التكنولوجي الاستراتيجي في مجال الأنظمة غير المأهولة



**Mr. Rajendra Kumar Doraisamy**
Vice President Strategic Partnerships
**Tonbo Imaging India Pvt Ltd**

1st C Main, Sarjapur Main Road, Jakkasandra Extension,
Bengaluru-560034, Karnataka, India

Mobile : +91 9035180729
Email : rajendrakumar.d@tonboimaging.com
Website : www.tonboimaging.com

**Personal Profile:**

Lt. Commander D. Rajendra Kumar (Retd.), a former submariner with the Indian Navy, is the vice president of strategic partnerships at Tonbo Imaging. In his role, Rajendra leads efforts to establish strategic alliances with System Integrators, DPSUs, DRDOs, and other OEMs. His focus is on unlocking new markets, strengthening market presence, and elevating Tonbo Imaging's brand reputation. Additionally, he oversees the program management office at Tonbo Imaging, ensuring efficient execution of key projects. During his illustrious naval career, Rajendra served in technical roles onboard both German and Russian submarines and at Naval Headquarters. He played a key role in modernization of submarine fleets and was responsible for procuring mission-critical systems, including weapons, communication systems, and advanced sensors. Post his naval service, Rajendra joined Larsen & Toubro, where he managed the BrahMos fire control system and rocket launcher projects. He later transitioned to Janes, serving as a senior defence analyst, where he provided expert insights into the global market for missiles and precision-guided weapons.

**Company Profile:**

Tonbo Imaging India Private Limited is a pioneering technology company at the forefront of the imaging and vision systems industry. Founded with a vision to redefine perception and enhance situational awareness, Tonbo Imaging specializes in advanced imaging and sensor systems for defence, intelligence, and industrial applications. Established in 2009, the company has rapidly evolved into a global leader, offering cutting-edge solutions that encompass thermal imaging, night vision, and real-time intelligence. Tonbo Imaging's proprietary technologies leverage state-of-the-art computer vision, machine learning, and sensor fusion, providing its clients with unparalleled capabilities in surveillance, reconnaissance, and security. Product profile are Smart Thermal Weapon Sights; Helmet-Mounted Night Vision & Quad-Tube Goggles; Armoured Vehicle Driver Vision Systems; Remote-Controlled Weapon Station (RCWS) Payloads; Airborne Surveillance Gimbals; Long-Range Perimeter & Border Surveillance Stations; Counter-UAS Detection & Mitigation Architecture; OEM Edge-AI Processing Cores

**Areas of Interest:**

- Strategic Partnerships & Collaboration in Electro-Optic & Infrared Systems
- Electro-Optic & Infrared Systems
- Fire Control & Targeting Solutions - AI-enabled FCS for armoured vehicles and remote weapon stations and Integration with NATO-standard weapon systems
- Border & Critical Infrastructure Surveillance
- Counter-UAS & Threat Detection



**السيد راجندرا كومار دورايسامي**
نائب الرئيس للشراكات الاستراتيجية
تونبو للتصوير الهند المحدودة
، الطابق الأول ج الرئيسي، طريق سارجابور الرئيسي، امتداد جاكاساندرا
بنغالورو-560034، كارناتاكا، الهند
الهاتف المحمول: +91-9035180729
البريد الإلكتروني: rajendrakumar.d@tonboimaging.com
موقع إلكتروني: www.tonboimaging.com

**الملف الشخصي:**

الملازم أول د. راجندرا كومار (متقاعد)، غواص سابق في البحرية الهندية، يشغل منصب نائب رئيس الشراكات الاستراتيجية في شركة تونبو إيميجينج. يقود راجندرا في منصبه جهود إقامة تحالفات استراتيجية مع شركات تكامل الأنظمة، وشركات الإنتاج الدفاعية، ومنظمات البحث والتطوير الدفاعية، وغيرها من الشركات المصنعة للمعدات الأصلية. وينصب تركيزه على فتح أسواق جديدة، وتعزيز الحضور في السوق، والارتقاء بسمعة علامة تونبو إيميجينج التجارية. بالإضافة إلى ذلك، يشرف على مكتب إدارة البرامج في تونبو إيميجينج، ضامنًا التنفيذ الفعال للمشاريع الرئيسية. خلال مسيرته البحرية المتميزة، شغل راجندرا مناصب فنية على متن غواصات ألمانية وروسية، وفي مقر قيادة البحرية. ولعب دورًا محوريًا في تحديث أساطيل الغواصات، وكان مسؤولاً عن شراء أنظمة بالغة الأهمية للمهام، بما في ذلك الأسلحة وأنظمة الاتصالات وأجهزة الاستشعار المتقدمة. بعد انتهاء خدمته البحرية، انضم راجندرا إلى شركة لارسن وتوبرو، حيث أدار مشاريع نظام التحكم في إطلاق النار براهموس وقاذفات الصواريخ. ثم انتقل لاحقًا إلى شركة جينز، حيث عمل كمحلل دفاعي أول، وقدم رؤى متخصصة حول السوق العالمية للصواريخ والأسلحة الموجهة بدقة.

**نبذة عن الشركة:**

تونبو إيميجينج إنديا الخاصة المحدودة هي شركة رائدة في مجال التكنولوجيا، تتبوأ مكانة متقدمة في صناعة أنظمة التصوير والرؤية. تأسست الشركة برؤية تهدف إلى إعادة تعريف الإدراك وتعزيز الوعي الظرفي، وتتخصص في أنظمة التصوير والاستشعار المتقدمة لتطبيقات الدفاع والاستخبارات والصناعة. منذ تأسيسها عام 2009، تطورت الشركة بسرعة لتصبح رائدة عالميًا، حيث تقدم حلولًا متطورة تشمل التصوير الحراري والرؤية الليلية والاستخبارات الآنية. تستفيد تقنيات تونبو إيميجينج الخاصة من أحدث تقنيات رؤية الكمبيوتر والتعلم الآلي ودمج البيانات الحسية، مما يوفر لعملائها قدرات لا مثيل لها في المراقبة والاستطلاع والأمن. تشمل منتجاتها: مناظير الأسلحة الحرارية الذكية؛ نظارات الرؤية الليلية ونظارات رباعية الأنابيب المثبتة على الخوذة؛ أنظمة رؤية سائقي المركبات المدرعة؛ حمولات محطات الأسلحة التي يتم التحكم فيها عن بُعد؛ أنظمة المراقبة المحمولة جوًا؛ محطات مراقبة المحيط والحدود بعيدة المدى؛ وهياكل كشف الطائرات بدون طيار والتخفيف من آثارها. وحدات معالجة الذكاء الاصطناعي الطرفية من مصنعي المعدات الأصلية.

**مجالات الاهتمام:**

- الشراكات الاستراتيجية والتعاون في الأنظمة الكهروضوئية والأشعة تحت الحمراء
- الأنظمة الكهروضوئية والأشعة تحت الحمراء
- حلول التحكم في النيران وتحديد الأهداف - نظام تحكم في النيران مدعوم بالذكاء الاصطناعي للمركبات المدرعة ومحطات الأسلحة عن بعد، والتكامل مع أنظمة الأسلحة المتوافقة مع معايير الناتو
- مراقبة الحدود والبنية التحتية الحيوية
- مكافحة الطائرات المسيرة والكشف عن التهديدات



**Mr. Vivek Verma**
Head of Business Development
**Tonbo Imaging India Pvt Ltd**

E-1001, Park view city 1, Sohna Road, Sector - 48,
Gurgaon-122001, Haryana, India

Mobile : +91 8800179944
Email : vivek.verma@tonboimaging.com
Website : www.tonboimaging.com

**Personal Profile:**

Gp Capt Vivek Verma (Retd.) is a defence and business development professional serving as Head - International Business Development at Tonbo Imaging India Limited. With extensive experience in defence engagements and strategic business development, he leads Tonbo's international business initiatives and strengthens relationships with defence organizations, government stakeholders, industry partners, and international customers. He plays a key role in expanding Tonbo Imaging's global presence and supporting defence export initiatives. His areas of expertise include international business development, strategic partnerships, defence exports, government and military engagement, and market expansion. He actively represents Tonbo Imaging at key national and international defence and industry forums.

**Company Profile:**

Tonbo Imaging India Private Limited is a pioneering technology company at the forefront of the imaging and vision systems industry. Founded with a vision to redefine perception and enhance situational awareness, Tonbo Imaging specializes in advanced imaging and sensor systems for defence, intelligence, and industrial applications. Established in 2009, the company has rapidly evolved into a global leader, offering cutting-edge solutions that encompass thermal imaging, night vision, and real-time intelligence. Tonbo Imaging's proprietary technologies leverage state-of-the-art computer vision, machine learning, and sensor fusion, providing its clients with unparalleled capabilities in surveillance, reconnaissance, and security. Product profile are Smart Thermal Weapon Sights; Helmet-Mounted Night Vision & Quad-Tube Goggles; Armoured Vehicle Driver Vision Systems; Remote-Controlled Weapon Station (RCWS) Payloads; Airborne Surveillance Gimbals; Long-Range Perimeter & Border Surveillance Stations; Counter-UAS Detection & Mitigation Architecture; OEM Edge-AI Processing Cores

**Areas of Interest:**

- Strategic Partnerships & Collaboration in Electro-Optic & Infrared Systems
- Electro-Optic & Infrared Systems
- Fire Control & Targeting Solutions - AI-enabled FCS for armoured vehicles and remote weapon stations and Integration with NATO-standard weapon systems
- Border & Critical Infrastructure Surveillance
- Counter-UAS & Threat Detection



**السيد فيفيك فيرما**
رئيس قسم تطوير الأعمال
تونبو للتصوير الهند المحدودة
،مدينة بارك فيو 1، طريق سوهنا، القطاع – 48 ،E-1001
غورغاون-122001، هاريانا، الهند
جوال: +91 8800179944
البريد الإلكتروني: vivek.verma@tonboimaging.com
موقع إلكتروني: www.tonboimaging.com

**الملف الشخصي:**

مجموعة الكابتن فيفيك فيرما (متقاعد) خبير في مجال الدفاع وتطوير الأعمال، يشغل منصب رئيس قسم تطوير الأعمال الدولية في شركة تونبو إيميجينج إنديا المحدودة. بفضل خبرته الواسعة في مجال التعاون الدفاعي وتطوير الأعمال الاستراتيجية، يقود مبادرات تونبو التجارية الدولية ويعزز العلاقات مع المؤسسات الدفاعية والجهات الحكومية المعنية وشركاء الصناعة والعملاء الدوليين. يلعب دورًا محوريًا في توسيع نطاق حضور ،تونبو إيميجينج عالميًا ودعم مبادرات تصدير المنتجات الدفاعية. تشمل مجالات خبرته تطوير الأعمال الدولية والشراكات الاستراتيجية، وصادرات المنتجات الدفاعية، والتعاون مع الجهات الحكومية والعسكرية، وتوسيع .الأسواق. وهو يمثل تونبو إيميجينج بفعالية في أهم المنتديات الوطنية والدولية للدفاع والصناعة

**نبذة عن الشركة:**

تونبو إيميجينج إنديا الخاصة المحدودة هي شركة رائدة في مجال التكنولوجيا، تتبوأ مكانة متقدمة في صناعة ،أنظمة التصوير والرؤية. تأسست الشركة برؤية تهدف إلى إعادة تعريف الإدراك وتعزيز الوعي الظرفي وتتخصص في أنظمة التصوير والاستشعار المتقدمة لتطبيقات الدفاع والاستخبارات والصناعة. منذ تأسيسها عام 2009، تطورت الشركة بسرعة لتصبح رائدة عالميًا، حيث تقدم حلولًا متطورة تشمل التصوير الحراري والرؤية الليلية والاستخبارات الآنية. تستفيد تقنيات تونبو إيميجينج الخاصة من أحدث تقنيات رؤية الكمبيوتر .والتعلم الآلي ودمج البيانات الحسية، مما يوفر لعملائها قدرات لا مثيل لها في المراقبة والاستطلاع والأمن تشمل منتجاتها: مناظير الأسلحة الحرارية الذكية؛ نظارات الرؤية الليلية ونظارات رباعية الأنابيب المثبتة على الخوذة؛ أنظمة رؤية سائقي المركبات المدرعة؛ حمولات محطات الأسلحة التي يتم التحكم فيها عن بُعد؛ أنظمة المراقبة المحمولة جوًا؛ محطات مراقبة المحيط والحدود بعيدة المدى؛ وهياكل كشف الطائرات بدون طيار والتخفيف من آثارها. وحدات معالجة الذكاء الاصطناعي الطرفية من مصنعي المعدات الأصلية

**مجالات الاهتمام:**

- الشراكات الاستراتيجية والتعاون في الأنظمة الكهروضوئية والأشعة تحت الحمراء
- الأنظمة الكهروضوئية والأشعة تحت الحمراء
- حلول التحكم في النيران وتحديد الأهداف - نظام تحكم في النيران مدعوم بالذكاء الاصطناعي للمركبات المدرعة ومحطات الأسلحة عن بعد، والتكامل مع أنظمة الأسلحة المتوافقة مع معايير الناتو
- مراقبة الحدود والبنية التحتية الحيوية
- مكافحة الطائرات المسيرة والكشف عن التهديدات




## Mr. Krunal Kumar Kishorlal Topiwala

Director

**Versatile Engisafe Pvt Ltd**

A-504, Saidham Residency, behind Greenery Restaurant, Near ABC Circle, Bharuch-392001, Gujarat, India

Mobile : +91 9924441151
Email : krunal@versatileengisafe.com
Website : www.versatileengisafe.com


**Personal Profile:**

Krunal Kumar K. Topiwala is an entrepreneur and business professional based in Bharuch, Gujarat, India. He holds a Diploma qualification and has developed professional experience across diverse business sectors. He is associated with Versatile Engisafe Pvt Ltd. His business interests reflect commitment to professional excellence, innovation, sustainable growth. Through participation in international delegations, he seeks to exchange knowledge, explore global business opportunities, strengthen international partnerships, and build valuable professional relationships while contributing to economic development and cross-border cooperation.

**Company Profile:**

Versatile Engisafe Pvt Ltd is a provider of industrial safety products, equipment, installation services, and manpower solutions. The company offers a comprehensive range of Personal Protective Equipment (PPE), including head, eye, face, hand, respiratory, and body protection. Its product portfolio also covers electrical safety equipment, fall protection systems, gas detection instruments, fire-fighting equipment, emergency response kits, first-aid products, road safety equipment, ventilation systems, and Lockout/Tagout (LOTO) solutions. VEPL is committed to supporting industrial safety requirements across diverse sectors by supplying reliable safety products and providing installation and manpower services to help organizations strengthen workplace safety, operational reliability, and compliance.

**Areas of Interest:**

- Supply of Industrial Safety Products and Personal Protective Equipment (PPE)
- Electrical Safety Equipment and Arc Flash Protection
- Gas Detection Instruments and Respiratory Protection Equipment
- Lockout/Tagout (LOTO) Systems and Accessories
- First-Aid Kits, Stretchers and Emergency Medical Equipment
- Road Safety Equipment, Traffic Management and Signage
- Industrial Ventilation and Fume Extraction Systems
- Safety Equipment Installation, Commissioning and Maintenance
- Industrial Safety Manpower Supply and Related Support Services



**السيد كرونال كومار كيشوريلال توبيوالا**
مخرج
فيرساتيل إنجيسيف المحدودة
ABC، سكن سيدهام ، خلف مطعم جرينري، بالقرب من دوار A-504،
بهاروش-392001، غوجارات، الهند
جوال: +91 9924441151
البريد الإلكتروني: krunal@versatileengisafe.com
الموقع الإلكتروني: www.versatileengisafe.com

**الملف الشخصي:**

كرونال كومار ك. توبيوالا رائد أعمال وخبير أعمال مقيم في بهاروش، غوجارات، الهند. يحمل شهادة دبلوم، ولديه خبرة مهنية واسعة في قطاعات أعمال متنوعة. وهو مرتبط بشركة فيرساتيل إنجيسيف المحدودة. تعكس اهتماماته التجارية التزامه بالتميز المهني والابتكار والنمو المستدام. يسعى، من خلال مشاركته في الوفود الدولية، إلى تبادل المعرفة واستكشاف فرص الأعمال العالمية وتعزيز الشراكات الدولية وبناء علاقات مهنية قيّمة، مع المساهمة في التنمية الاقتصادية والتعاون عبر الحدود.

**نبذة عن الشركة:**

هي شركة رائدة في مجال توفير منتجات ومعدات السلامة الصناعية Versatile Engisafe Pvt Ltd، وخدمات التركيب، وحلول القوى العاملة. تقدم الشركة مجموعة شاملة من معدات الحماية الشخصية، بما في ذلك معدات حماية الرأس والعينين والوجه واليدين والجهاز التنفسي والجسم. كما تشمل منتجاتها معدات السلامة الكهربائية، وأنظمة الحماية من السقوط، وأجهزة كشف الغاز، ومعدات مكافحة الحرائق، ومجموعات الاستجابة للطوارئ، ومنتجات الإسعافات الأولية، ومعدات السلامة على الطرق، وأنظمة التهوية، وحلول العزل والتحذير بدعم متطلبات السلامة الصناعية في مختلف القطاعات من خلال توفير منتجات VEPL تلتزم .(LOTO) سلامة موثوقة، وتقديم خدمات التركيب وتوفير القوى العاملة لمساعدة المؤسسات على تعزيز سلامة مكان العمل، والموثوقية التشغيلية، والامتثال للمعايير.

**مجالات الاهتمام:**

- (PPE) توريد منتجات السلامة الصناعية ومعدات الحماية الشخصية
- معدات مكافحة الحرائق وأنظمة إخماد الحرائق
- معدات السلامة الكهربائية والحماية من وميض القوس الكهربائي
- أنظمة الحماية من السقوط، والعمل على ارتفاعات، والإنقاذ
- أجهزة الكشف عن الغازات ومعدات الحماية التنفسية
- بدلات الحماية الكيميائية ومعدات الاستجابة للطوارئ
- (LOTO) أنظمة وملحقات الإغلاق/التعليق
- حقائب الإسعافات الأولية، والنقالات، ومعدات الطوارئ الطبية
- معدات السلامة على الطرق، وإدارة حركة المرور، واللافتات
- أنظمة التهوية الصناعية وأنظمة سحب الأبخرة
- تركيب معدات السلامة وتشغيلها وصيانتها
- توريد القوى العاملة في مجال السلامة الصناعية وخدمات الدعم ذات الصلة



**Mr. Karthikeyan D**
Co-Founder
**Xagrotor Tek Pvt Ltd**

No: 7/5, MGR Rd, Abdul Kalam Nagar, Shiva Shankar Nagar,
Nagalkeni, Pallavaram, Nedunchalai Chennai-600044, India

Mobile : +91 78927 17277
Email : karthikeyand@xagrotortek.in
Website : www.xagrotortek.in

**Personal Profile:**

Karthikeyan D is the Co-Founder of Xagrotor Tek Private Limited, a Chennai-based Indian company focused on unmanned aerial systems for defence and surveillance applications. He is participating in the India-Oman Defence Industry Seminar to engage with industry counterparts and explore cooperation in surveillance UAVs, technology development, system integration, defence manufacturing and long-term support. His interests include practical industry partnerships and opportunities to contribute Indian UAV capabilities to relevant international requirements.

**Company Profile:**

Xagrotor Tek Private Limited is a Chennai, India-based defence technology company engaged in the development and integration of unmanned aerial systems. Its work includes surveillance UAVs, hybrid vertical-take-off-and-landing platforms, avionics integration, ground-control systems and mission support. Its RUDRA-FX platform is designed for runway-independent surveillance operations. Xagrotor Tek is an Indian startup and MSME focused on indigenous development and deployment-oriented solutions. The company seeks to explore technology collaboration, manufacturing and integration partnerships, operational support and business relationships in the defence and aerospace sectors.

**Areas of Interest:**

- Surveillance UAVs and intelligence, surveillance and reconnaissance (ISR) solutions
- India-Oman defence-industry and technology collaboration
- UAV manufacturing, system integration and supply-chain partnerships
- Payload, avionics and ground-control technology cooperation
- Training, maintenance and lifecycle-support opportunities



**السيد كارتيكيان د**
المؤسس المشارك
Xagrotor Tek Pvt Ltd شركة
،عبد الكلام نجار ،MGR رقم: 7/5، طريق
، شيفا شانكار ناجار، ناجالكيني ، بالافارام
نيدونشالاي، تشيناي-600044، الهند
جوال: +91 78927 17277
البريد الإلكتروني: karthikeyand@xagrotortek.in
الموقع الإلكتروني: www.xagrotortek.in

**الملف الشخصي:**

وهي شركة هندية مقرها ،Xagrotor Tek Private Limited كارثيكيان د. هو المؤسس المشارك لشركة تشيناي، متخصصة في أنظمة الطائرات المسيّرة لتطبيقات الدفاع والمراقبة. يشارك في ندوة الصناعات الدفاعية ،الهندية العمانية للتواصل مع نظرائه في القطاع واستكشاف فرص التعاون في مجال طائرات المراقبة المسيّرة وتطوير التكنولوجيا، وتكامل الأنظمة، والتصنيع الدفاعي، والدعم طويل الأجل. تشمل اهتماماته إقامة شراكات .عملية مع القطاع وفرص المساهمة بقدرات الطائرات المسيّرة الهندية في تلبية المتطلبات الدولية ذات الصلة

**نبذة عن الشركة:**

هي شركة تكنولوجيا دفاعية مقرها تشيناي، الهند، تعمل في مجال Xagrotor Tek Private Limited تطوير ودمج أنظمة الطائرات بدون طيار. تشمل أعمالها طائرات الاستطلاع بدون طيار، ومنصات الإقلاع والهبوط العمودي الهجينة، وتكامل إلكترونيات الطيران، وأنظمة التحكم الأرضية، ودعم المهام. صُممت منصة شركة هندية ناشئة Xagrotor Tek الخاصة بها لعمليات المراقبة المستقلة عن المدرج. تُعد RUDRA-FX ومتوسطة الحجم، تركز على التطوير المحلي والحلول الموجهة نحو النشر. تسعى الشركة إلى استكشاف التعاون التكنولوجي، وشراكات التصنيع والتكامل، والدعم التشغيلي، والعلاقات التجارية في قطاعي الدفاع .والفضاء

**مجالات الاهتمام:**

- (ISR) طائرات المراقبة بدون طيار وحلول الاستخبارات والمراقبة والاستطلاع
- التعاون بين الهند وسلطنة عمان في مجال الصناعات الدفاعية والتكنولوجيا
- تصنيع الطائرات بدون طيار، وتكامل الأنظمة، وشراكات سلسلة التوريد
- التعاون في مجال تكنولوجيا الحمولة والإلكترونيات الجوية والتحكم الأرضي
- فرص التدريب والصيانة ودعم دورة حياة المنتج




**Capt. Sanjay Kumar**
Director at Zen ARI
**Zen Technologies**

B-42, Industrial Estate, Sanath Nagar,
Hyderabad, Telangana, India - 500018

Mobile : +91 70324 62689
Email : sanjay.k@arisimulation.com
Website : https://www.zentechnologies.com/


**Personal Profile:**

Capt Sanjay Kumar is professional with 34 years of experience in the naval and maritime domain. He has proven success in heading cross functional teams and has vast experience in setting up and operating training infrastructure in India and abroad. He has planned and executed complex, technology-based projects in maritime domain. He coordinated with several friendly countries on training and information-sharing projects, strengthening both information grid and international cooperation. He is MBA with specialisation in operations management and executive director of Applied Research International (ARI) Simulation (subsidiary of zen technologies).

**Company Profile:**

Founded in 1993, Zen Technologies Limited is leading Indian defence technology company specializing in realistic combat training and battle-proven counter-drone solutions for defence and security forces worldwide. Headquartered in Hyderabad, India, with offices in USA and UAE, Zen has developed over 40 live fire, live instrumented, virtual, and constructive training systems, with above 1,000 systems shipped globally. Zen's portfolio includes advanced live range training and virtual simulation solutions, Zen counter-drone systems, force multipliers such as ShootEdge, and remote-controlled weapon dsystems, reflecting its expanding capabilities in operational defence equipment. Zen places strong emphasis on research and development (R&D), with facility recognized by the department of scientific and industrial research, Ministry of Science and Technology, Govt of India. The company has filed more than 200 patents, with 86 granted to date. Zen has served the Indian Ministry of Defence, Ministry of Home Affairs, and defence and security forces worldwide, including armies, navies, police, and customs organizations. Zen is certified to AS 9100D: 2016, ISO 9001:2015, and ISO 27001:2022 standards and is CMMI Level 5 certified. The company is publicly listed on the Bombay Stock Exchange and National Stock Exchange.

**Areas of Interest:**

- Drone And Counter Drone Systems
- NAVIC
- Ship Building and Navel Systems



**الكابتن سانجاي كومار**
مدير في شركة زين آري
زين تكنولوجيز
ب-42، المنطقة الصناعية، ساناث نجار،
حيدر آباد، تيلانجانا، الهند - 500018
جوال: +91 70324 62689
البريد الإلكتروني: sanjay.k@arisimulation.com
الموقع الإلكتروني: https://www.zentechnologies.com/

**الملف الشخصي:**

الكابتن سانجاي كومار خبيرٌ محترفٌ يتمتع بخبرةٍ تمتد لـ 34 عامًا في المجال البحري. وقد أثبت نجاحه في قيادة فرقٍ متعددة التخصصات، ولديه خبرةٌ واسعةٌ في إنشاء وتشغيل بنيةٍ تحتيةٍ للتدريب في الهند وخارجها. كما قام بتخطيط وتنفيذ مشاريع معقدة قائمة على التكنولوجيا في المجال البحري. وقد نسّق مع العديد من الدول الصديقة مشاريعَ التدريب وتبادل المعلومات، مما عزز شبكة المعلومات والتعاون الدولي. وهو حاصلٌ على ماجستير إدارة الأعمال مع تخصصٍ في إدارة العمليات، ويشغل منصب المدير التنفيذي لشركة "أبلايد ريسيرش للمحاكاة (التابعة لشركة "زين تكنولوجيز"، حيدر آباد) (ARI) "إنترناشونال.

**نبذة عن الشركة:**

تأسست شركة زين تكنولوجيز المحدودة عام 1993، وهي شركة هندية رائدة في مجال تكنولوجيا الدفاع متخصصة في التدريب القتالي الواقعي وحلول مكافحة الطائرات المسيّرة المجربة ميدانيًا لقوات الدفاع والأمن في جميع أنحاء العالم. يقع مقرها الرئيسي في حيدر آباد، الهند، ولها مكاتب في الولايات المتحدة الأمريكية والإمارات العربية المتحدة. طورت زين أكثر من 40 نظامًا للتدريب بالذخيرة الحية، والتدريب بالأجهزة الحية، والتدريب الافتراضي، والتدريب البنّاء، مع شحن أكثر من 1000 نظام على مستوى العالم. تشمل محفظة زين حلولًا متقدمة للتدريب على الرماية الحية والمحاكاة الافتراضية، وأنظمة زين لمكافحة الطائرات وأنظمة الأسلحة التي يتم التحكم فيها عن بُعد ، مما يعكس ، ShootEdge المسيّرة، ومضاعفات القوة مثل قدراتها المتنامية في مجال معدات الدفاع العملياتية. تولي زين اهتمامًا كبيرًا للبحث والتطوير، ولديها منشأة معترف بها من قبل إدارة البحث العلمي والصناعي، التابعة لوزارة العلوم والتكنولوجيا، حكومة الهند. سجلت الشركة أكثر من 200 براءة اختراع، مُنحت منها 86 براءة حتى الآن. قدمت زين خدماتها لوزارة الدفاع الهندية، ووزارة الداخلية، وقوات الدفاع والأمن في جميع أنحاء العالم، بما في ذلك الجيوش والقوات البحرية والشرطة ومنظمات الجمارك. شركة زين حاصلة على شهادات اعتماد وفقًا لمعايير AS 9100D: 2016، المستوى 5. الشركة مدرجة CMMI بالإضافة إلى شهادة ISO 27001:2022، وISO 9001:2015 في بورصة بومباي وبورصة الأوراق المالية الوطنية.

**مجالات الاهتمام:**

- أنظمة الطائرات بدون طيار وأنظمة مكافحة الطائرات بدون طيار
- نافيك
- بناء السفن والأنظمة البحرية




**Mr. Gaurav Gaur**
Director
**Federation of Indian Chambers of Commerce and Industry - FICCI**

Federation House, 1, Tansen Marg,
New Delhi-110001, India

Telephone : +91 1123487237
Mobile : +91- 9873111690
Email : gaurav.gaur@ficci.com
Website : www.ficci.in


**Personal Profile:**

Gaurav Gaur is into public policy domain. He carries over 21 years of experience in policy and regulatory support to the industry in India and promotion of science & technology. At FICCI, Gaurav's portfolio includes Defence and aerospace, Homeland Security Drones. His past portfolio at FICCI includes Space Technologies, Geospatial Applications, Science, Technology & Innovation etc. His job is to facilitate members with insight on policy developments, opportunities to work with the central and state governments on policy and regulatory issues, and finding partnership and business opportunities for member companies in India and other countries. He spearheads various FICCI programmes including conference, exhibition, B2B & B2G meeting, closed-door roundtable and inbound / outbound delegation in his portfolio sectors.

Previously, he was associated with an inter-governmental organisation, Centre for Science & Technology for Non-aligned and other Developing Countries (NAM S&T Centre), where he worked extensively for promotion of science & technology in developing countries. He played pivotal role in the management of bi-lateral & multi-lateral projects and compilation & editing of the research publications at the Centre. Gaurav is a postgraduate in Biotechnology.

**Company Profile:**

Established in 1927, FICCI is the largest and oldest apex business organisation in India. Its history is closely interwoven with India's struggle for independence, its industrialization, and its emergence as one of the most rapidly growing global economies. A non-government, not-for-profit organisation, FICCI is the voice of India's business and industry. From influencing policy to encouraging debate, engaging with policy makers and civil society, FICCI articulates the views and concerns of industry. It serves its members from the Indian private and public corporate sectors and multinational companies, drawing its strength from diverse regional chambers of commerce and industry across states, reaching out to over 2,50,000 companies. FICCI provides a platform for networking and consensus building within and across sectors and is the first port of call for Indian industry, policy makers and the international business community.

**Areas of Interest:**

- Business Networking
- Defence, Aerospace & Security
- Facilitate Business Development
- Cooperation between Indian and International Companies



**السيد غاوراف غور**
مخرج
FICCI - اتحاد غرف التجارة والصناعة الهندية
،دار الاتحاد، 1، تانسن مارج
نيودلهي-110001، الهند
الهاتف: 23487237-11-91
جوال: 9873111690-91
البريد الإلكتروني: gaurav.gaur@ficci.com
موقع إلكتروني : www.ficci.in

**:الملف الشخصي**

يُعدّ غاوراف غور خبيرًا في مجال السياسات العامة، إذ يمتلك خبرة تزيد عن 21 عامًا في دعم السياسات واللوائح التنظيمية للصناعة في الهند، فضلًا عن تعزيز العلوم والتكنولوجيا. وتشمل مهام غاوراف في اتحاد .قطاعات الدفاع والفضاء، وطائرات الأمن الداخلي بدون طيار (FICCI) غرف التجارة والصناعة الهندية وشملت مهامه السابقة في الاتحاد قطاعات تقنيات الفضاء، والتطبيقات الجغرافية المكانية، والعلوم والتكنولوجيا والابتكار، وغيرها. وتتمثل مهمته في تزويد الأعضاء بمعلومات معمقة حول تطورات السياسات، وفرص التعاون مع الحكومات المركزية وحكومات الولايات في قضايا السياسات واللوائح التنظيمية، وإيجاد فرص الشراكة والأعمال للشركات الأعضاء في الهند وخارجها. ويقود غاوراف العديد من برامج الاتحاد، بما في ذلك المؤتمرات والمعارض واجتماعات الأعمال بين الشركات والحكومات، وجلسات النقاش المغلقة، والوفود .الوافدة والصادرة في القطاعات التي يختص بها

عمل سابقًا في منظمة حكومية دولية، هي مركز العلوم والتكنولوجيا لدول عدم الانحياز والدول النامية الأخرى (مركز نام للعلوم والتكنولوجيا)، حيث بذل جهودًا مكثفة لتعزيز العلوم والتكنولوجيا في الدول النامية. وقد اضطلع بدور محوري في إدارة المشاريع الثنائية والمتعددة الأطراف، وفي تجميع وتحرير المنشورات البحثية .في المركز. غاوراف حاصل على شهادة دراسات عليا في التقنية الحيوية

**:نبذة عن الشركة**

عام 1927، وهي أكبر وأقدم منظمة أعمال رائدة في (FICCI) تأسست غرفة التجارة والصناعة الهندية الهند. يرتبط تاريخها ارتباطًا وثيقًا بنضال الهند من أجل الاستقلال، وتصنيعها، وبروزها كواحدة من أسرع صوت قطاع FICCI الاقتصادات نموًا على مستوى العالم. وبصفتها منظمة غير حكومية وغير ربحية، تمثل الأعمال والصناعة في الهند. فمن التأثير على السياسات إلى تشجيع الحوار، والتواصل مع صناع القرار آراء ومخاوف الصناعة. وتخدم أعضاءها من الشركات الهندية الخاصة FICCI والمجتمع المدني، تنقل والعامة والشركات متعددة الجنسيات، مستمدةً قوتها من غرف التجارة والصناعة الإقليمية المتنوعة في مختلف منصة للتواصل وبناء التوافق داخل FICCI الولايات، لتصل خدماتها إلى أكثر من 250,000 شركة. توفر .القطاعات وفيما بينها، وهي المرجع الأول للصناعة الهندية وصناع القرار ومجتمع الأعمال الدولي

**:مجالات الاهتمام**

- التواصل التجاري
- الدفاع والفضاء والأمن
- تسهيل تطوير الأعمال
- التعاون بين الشركات الهندية والدولية




**Mr Samir Narula**
Senior Assistant Director
**Federation of Indian Chambers of Commerce and Industry - FICCI**

Federation House, 1, Tansen Marg
New Delhi-110001

Telephone : +91 11 23487276
Mobile : +91-9818854677
Email : samir.narula@ficci.com
Website : www.ficci.in


**Personal Profile:**

Mr. Samir Narula is a senior professional with 10 years of rich experience across the defence & aerospace, homeland security, and government relations sectors. His career is defined by strategic ability to navigate and build relationships within India's Ministry of Defence, Indian armed forces, and international stakeholders. He has rich experience in forging strong ties with Indian and foreign defence & aerospace companies, supported by extensive liaison work with foreign embassies and international trade associations. He has extended support to many national and international forums facilitating business and brand promotion.

**Company Profile:**

Established in 1927, FICCI is the largest and oldest apex business organisation in India. Its history is closely interwoven with India's struggle for independence, its industrialization, and its emergence as one of the most rapidly growing global economies. A non-government, not-for-profit organisation, FICCI is the voice of India's business and industry. From influencing policy to encouraging debate, engaging with policy makers and civil society, FICCI articulates the views and concerns of industry. It serves its members from the Indian private and public corporate sectors and multinational companies, drawing its strength from diverse regional chambers of commerce and industry across states, reaching out to over 2,50,000 companies. FICCI provides a platform for networking and consensus building within and across sectors and is the first port of call for Indian industry, policy makers and the international business community.

**Areas of Interest:**

- Business Networking
- Defence, Aerospace & Security
- Facilitate Business Development
- Cooperation between Indian and International Companies



**السيد سمير نارولا**
مساعد مدير أول
FICCI - اتحاد غرف التجارة والصناعة الهندية
مبنى الاتحاد، 1، طريق تانسين، نيودلهي-110001
الهاتف: 91-11-23487276
جوال: 91-9818854677
البريد الإلكتروني: samir.narula@ficci.com
الموقع الإلكتروني: www.ficci.in

**الملف الشخصي:**

السيد سمير نارولا خبيرٌ مخضرم يتمتع بخبرةٍ واسعة تمتد لعشر سنوات في قطاعات الدفاع والطيران، والأمن الداخلي، والعلاقات الحكومية .يتميز مساره المهني بقدرته الاستراتيجية على بناء علاقاتٍ متينة مع وزارة الدفاع الهندية، والقوات المسلحة الهندية، والجهات الدولية المعنية .لديه خبرةٌ ثرية في توطيد العلاقات مع شركات الدفاع والطيران الهندية والأجنبية، مدعومةً بجهوده المكثفة في التواصل مع السفارات الأجنبية والجمعيات التجارية الدولية .وقدّم دعمه للعديد من المنتديات الوطنية والدولية، مساهماً في تعزيز الأعمال التجارية والعلامات التجارية.

**نبذة عن الشركة:**

عام 1927، وهي أكبر وأقدم منظمة أعمال رائدة في (FICCI) تأسست غرفة التجارة والصناعة الهندية الهند. يرتبط تاريخها ارتباطًا وثيقًا بنضال الهند من أجل الاستقلال، وتصنيعها، وبروزها كواحدة من أسرع صوت قطاع FICCI الاقتصادات نموًا على مستوى العالم. وبصفتها منظمة غير حكومية وغير ربحية، تمثل الأعمال والصناعة في الهند. فمن التأثير على السياسات إلى تشجيع الحوار، والتواصل مع صناع القرار آراء ومخاوف الصناعة. وتخدم أعضاءها من الشركات الهندية الخاصة FICCI والمجتمع المدني، تنقل والعامة والشركات متعددة الجنسيات، مستمدةً قوتها من غرف التجارة والصناعة الإقليمية المتنوعة في مختلف منصة للتواصل وبناء التوافق داخل FICCI الولايات، لتصل خدماتها إلى أكثر من 250,000 شركة. توفر القطاعات وفيما بينها، وهي المرجع الأول للصناعة الهندية وصناع القرار ومجتمع الأعمال الدولي.

**مجالات الاهتمام:**

- التواصل التجاري
- الدفاع والفضاء والأمن
- تسهيل تطوير الأعمال
- التعاون بين الشركات الهندية والدولية

# NOTES

# NOTES

# NOTES

## ABOUT FICCI

Established in 1927, FICCI is the largest and oldest apex business organisation in India. Its history is closely interwoven with India's struggle for independence, its industrialization, and its emergence as one of the most rapidly growing global economies.

A non-government, not-for-profit organisation, FICCI is the voice of India's business and industry. From influencing policy to encouraging debate, engaging with policy makers and civil society, FICCI articulates the views and concerns of industry. It serves its members from the Indian private and public corporate sectors and multinational companies, drawing its strength from diverse regional chambers of commerce and industry across states, reaching out to over 2,50,000 companies.

FICCI provides a platform for networking and consensus building within and across sectors and is the first port of call for Indian industry, policy makers and the international business community.



## CONTACT US

**Federation of Indian Chambers of Commerce and Industry (FICCI)**

Federation House, 1, Tansen Marg, New Delhi, India-110001

E: gaurav.gaur@ficci.com, samir.narula@ficci.com

T: 011 23487276/531 F: +91-11-23765333

W: www.ficci.in