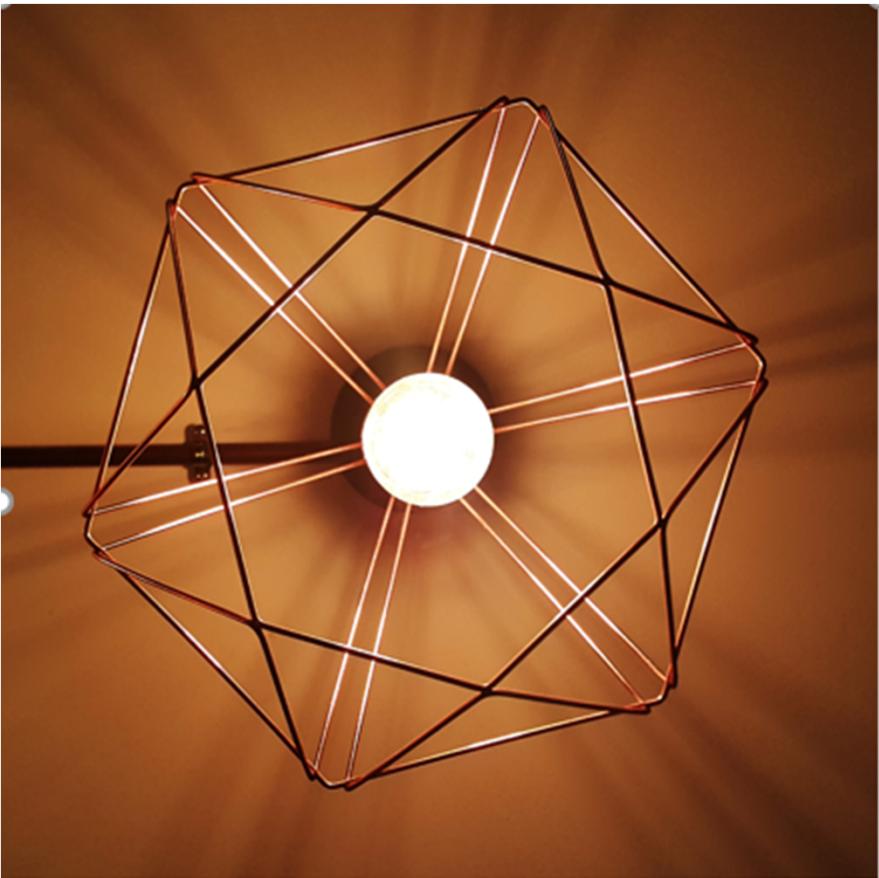


BUSINESS FINLAND



- Government organization that funds research and innovation and promotes international trade
- Offices in Latin America: Mexico, Chile, Peru and Brazil
- Our mission in Mexico is to build bridges between Mexican organizations and Finnish organizations and create joint projects for mutual benefits
- Main sectors are: telecom, cybersecurity, energy, environment, meteorology, waste-to-energy
- We bring experts from Finland and Finnish companies and co-organise events and delegations from Mexico to Finland and Finland to Mexico
- Finnish technologies are socially responsible, highly technological, environmentally responsible and energy efficient
- There are more than 40 Finnish companies established in Mexico, more than 90% of the employees and directors are Mexican
- Finnish companies transfer technology and knowledge to Mexico and many have production lines in Mexico
- We would like to find projects of mutual interest on which to work with you during this administration

SMART ENERGY HIGHLIGHTS



- Clean energy production including W2E, W2V, bioenergy, biofuels
 - 99% of MSW is either circulated or turned into energy
 - Prefeasibility study in the Ecatepec de Morelos, State of Mexico to evaluate the applicability and feasibility of different W2V solutions
- Finland is determined to stop using coal by 2030
 - Technologies available for retrofitting coal-fired power plants to multi-fuel plants
- Smart grid expertise in data management, RES integration and flexibility and providing reliable, stable and secure grid
 - 2nd generation smart meters roll-out done
 - <4% losses in the grid with 99,9998% grid reliability at transmission lines
- Batteries
 - Applications like EV infra, storage and virtual power plants
 - Leading recycling of the Li-ion batteries within the EU
- Digitalization is an integral part
- Testing technologies and solutions in the real environment with several Smart Energy testbeds
 - Interest to create joint testbeds in some markets with local partners

Waste Containment

An Objective Overview



The **MOLOK**[®] Deep Collection System

Crane lifted semi-underground containers are a **new generation** waste solution offering a more **efficient**, and **sustainable** means of collecting waste, recyclables and even organics



MOLOK
North America Ltd.



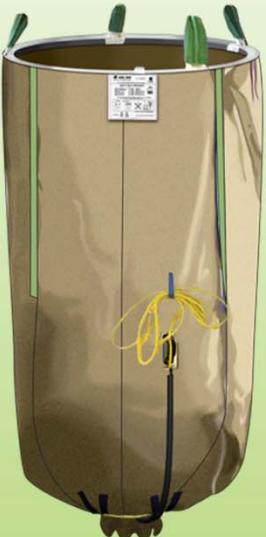
How does it work?

vertical capacity
+ underground

= COOLNESS and COMPACTION

MOLOK®

REUSABLE LIFTING LINERS



Lifting Bag
for regular waste



Semi-Hard Lifting Bag
for wet waste



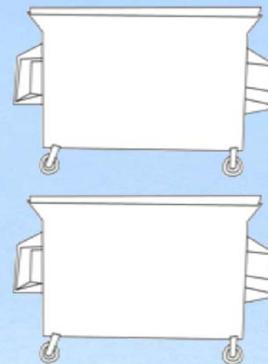
Hard Sided Lifting canister
for organic waste

MOLOK
North America Ltd.

Space Saving



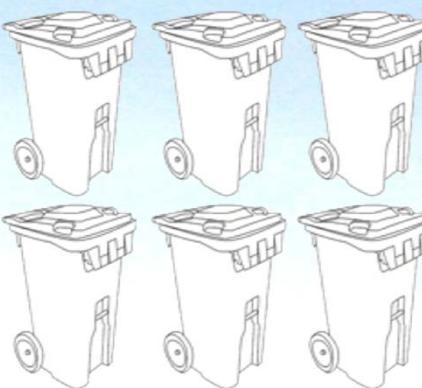
=



- One Molok® M-5000 can handle the equivalent multi-residential municipal solid waste of (2) 6 yard surface bins



=



- One Molok® M-1300 with hard sided lifting liner can do the work of (6) 120 L carts for organic collection

MOLOK
North America Ltd.

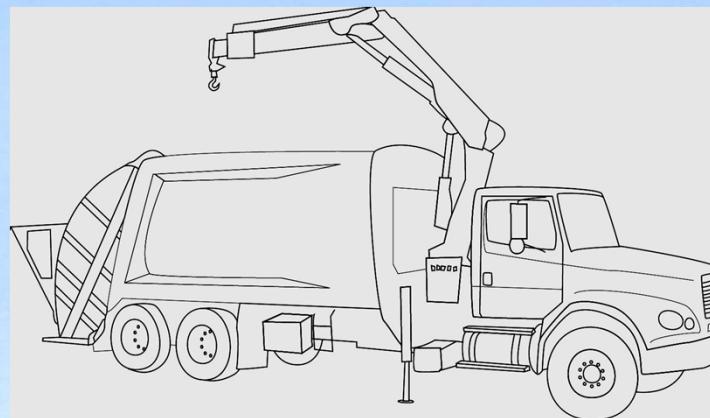
The Molok Semi – Underground Advantage

- Developed in **Finland**, MOLOK is a waste management system installed partially underground. MOLOK takes advantage of the simple laws of nature: gravity and coolness of the earth, to maximize waste management capacities in a minimal space.
- MOLOK semi-underground waste bins hold more waste, they fit into small spaces and offer cost reduction opportunities as they are emptied less often, space is freed for parking, construction or green area. Moloks are virtually odourless and look good, improving the image and increasing the safety of areas where they are used. Also, their emptying is made in a clean and quiet manner.
- **Why Molok:** Decrease operating costs, Reduce environmental impact
 1. More capacity = fewer collections = less traffic = less emissions
 2. Leak proof
 3. Durable - Less litter
 4. Recyclable and recycled materials
 5. Better Security & Image. Appearance and framing to suit any environment



MOLOK
North America Ltd.

The Crane-Lifted Advantage: Safe, Fast and Clean



- No heavy manual work
- Waste is well contained, no sharp objects stick out for instance
- Decreased emptying traffic improves yard safety



MOLOK
North America Ltd.

The Molok® Advantage

- Used in Commercial, Residential and Green Areas.
- With the underground design and resulting compaction, greater capacity is achieved.
- Operational efficiencies: these range from reduced collection frequencies and operating expenses to lower greenhouse gas emissions.
- Time, Space, Fuel Cost Optimization
- Climate Change Secury: Moloks work and stay secure and on place on every weather and even when the weather gets harsh, let it be a storm, a hurricane or a flood.
- Wildlife stays out and olours are vistually eliminated.
- Contribute to less waste on the streets
- Safety and Crime Prevention

molok®

Moloks in Action: City, Residential and Commercial Areas



molok[®]
North America Ltd.

Questions?



www.MolokNA.com

**Sonia Korhonen Pereira
Coutinho**

Mexico Distributor

C: +52.1.55.4345.0614
E: soniakpc@gmail.com



28.2.2019

Proventia

Aire limpio para México



Somos Proventia

- Proventia es una compañía de tecnología ambiental para las industrias de maquinaria y automotriz
 - Ofrecemos sistemas de reducción de emisiones para motores diésel
 - En las ciudades, se traducen en menos contaminación: partículas PM, óxidos de nitrógeno NO_x y ozono O₃
- **Ahorro en costos de salud y ambientales**



Ventajas clave del sistema de control de emisiones Proventia NOxBUSTER®

- Se puede incorporar a autobuses y camiones ya en circulación
- Eficiencia de reducción: más del 90 % de los contaminantes de los motores diésel
- Una manera rentable de mejorar la calidad del aire de las ciudades en comparación con invertir en nuevos vehículos
- La vía rápida para la mejora de la calidad del aire local



Proventia ofrece resultados contrastados en proyectos globales de readaptación durante más de 20 años



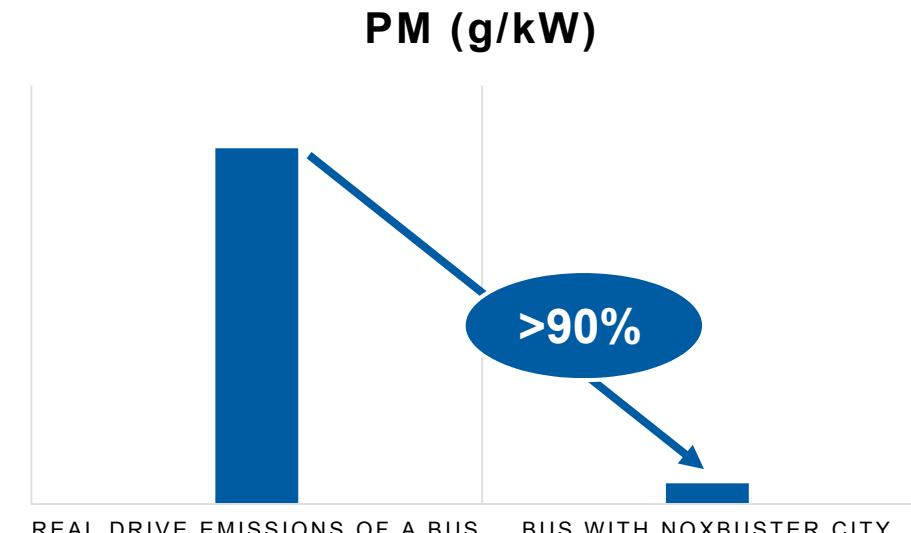
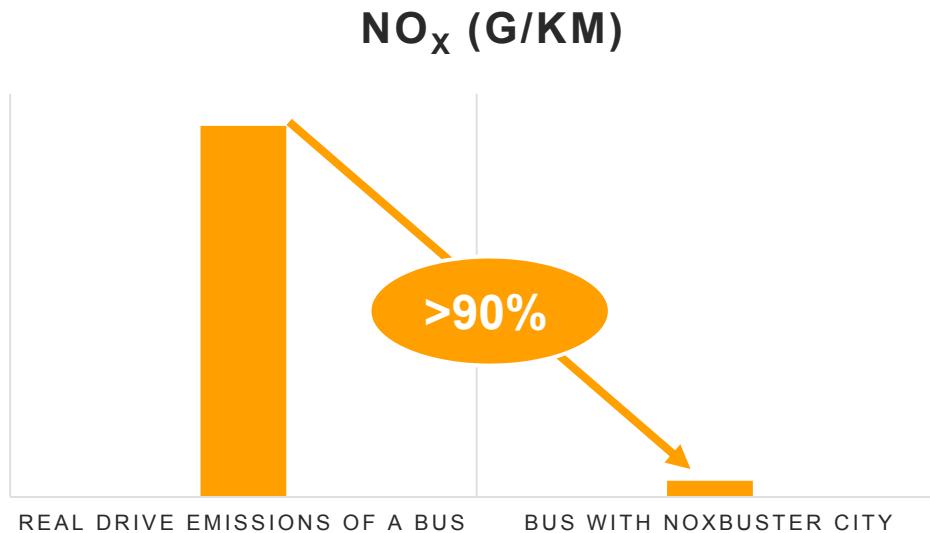
California, EUA ■ Dinamarca ■ Finlandia ■ Alemania ■ Hong Kong
■ Corea ■ Londres, Reino Unido ■ Noruega ■ Suecia

También contamos con experiencia de readaptación en autobuses de la Ciudad de México

- Mercedes Benz Torino, 2009
- Instalación de Proventia NOxBUSTER® City
- Excelente desempeño y reducción de emisiones



Reducciones de emisiones de un autobús de la Ciudad de México



MENOS NO_x SIGNIFICA MENOS OZONO



Proventia está lista para ayudarlo a
mejorar la calidad del aire urbano

Vaisala

México, febrero de 2019

VAISALA

Soluciones Meteorológicas y Medio Ambientales

METEOROLOGY

TRANSPORTATION

RENEWABLE ENERGY

AMBIENT AIR QUALITY



MEGA TRENDS



Climate
Change



Renewable
Energy



Digitalization
& Big Data



Future of
Mobility



Urbanization



Sustainability
Awareness

Employs

1600

professionals
worldwide



EMEA
70%

Americas
22%

APAC
9%

Has over

30
offices

in

17
countries



Office in Mexico City



Serves
customers
in over
150
countries
annually

2017 net sales

332.6 million
euros

EMEA
32%

Americas
38%

APAC
29%

2017 R&D

investments
were

11.9%
of net
sales

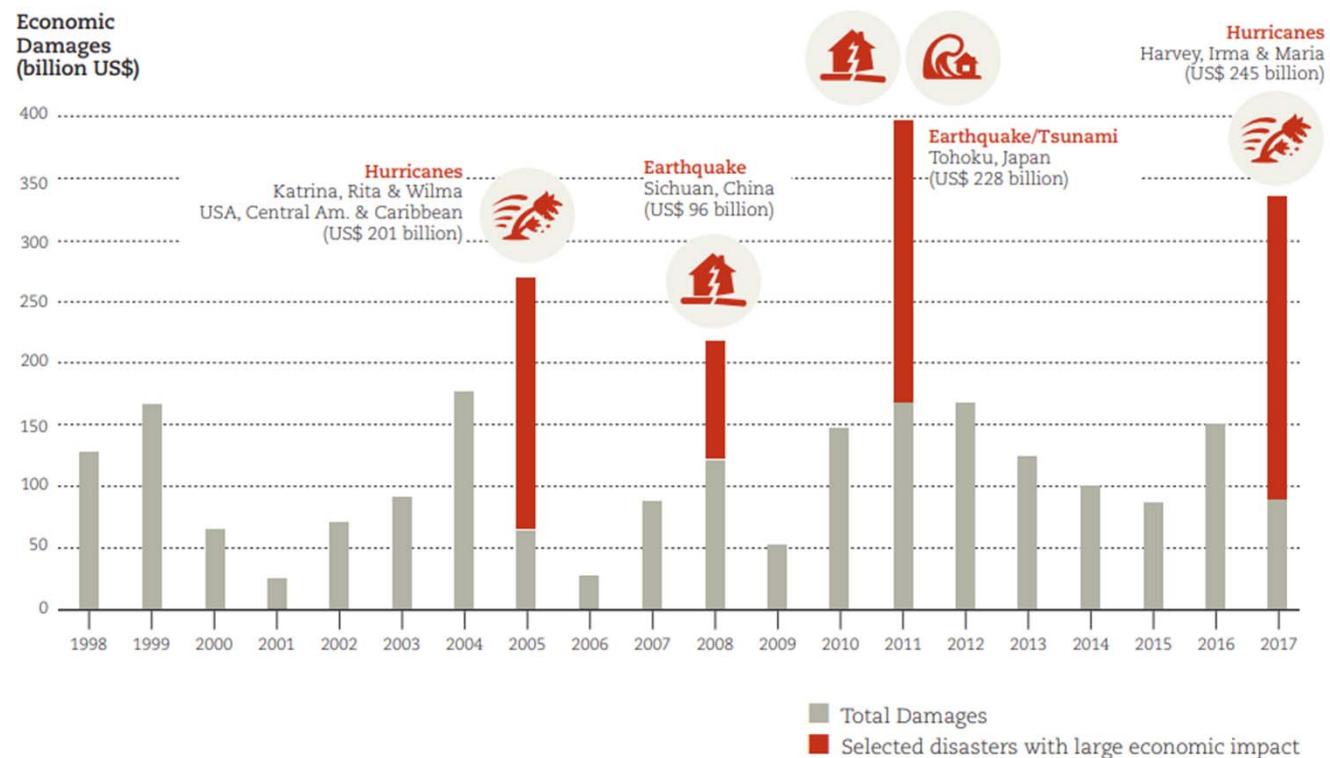
20%

of employees
work in R&D
activities

Porqué invertir en Servicios Meteorológicos?

- 91% de todos los desastres naturales durante los años 1998-2017 fueron causados por eventos hidrometeorológicos
- Frecuencia doblada en 30 años debido i.e el cambio climatico

Pérdidas totales durante los años 1998-2017



Porqué invertir en Servicios Meteorológicos?

Beneficios masivos

- Con el fortalecimiento de los SMN's en el mundo se podrían (GFDR)
 - Salvar 23 000 vidas
 - Ahorrar 65 Mil Millones de dólares

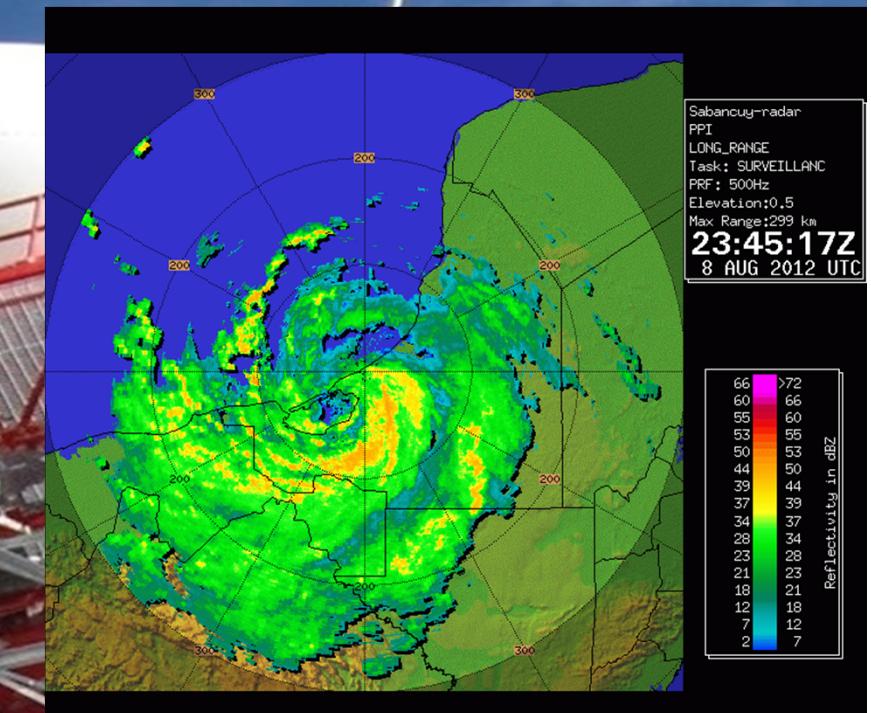


Inversión efectiva

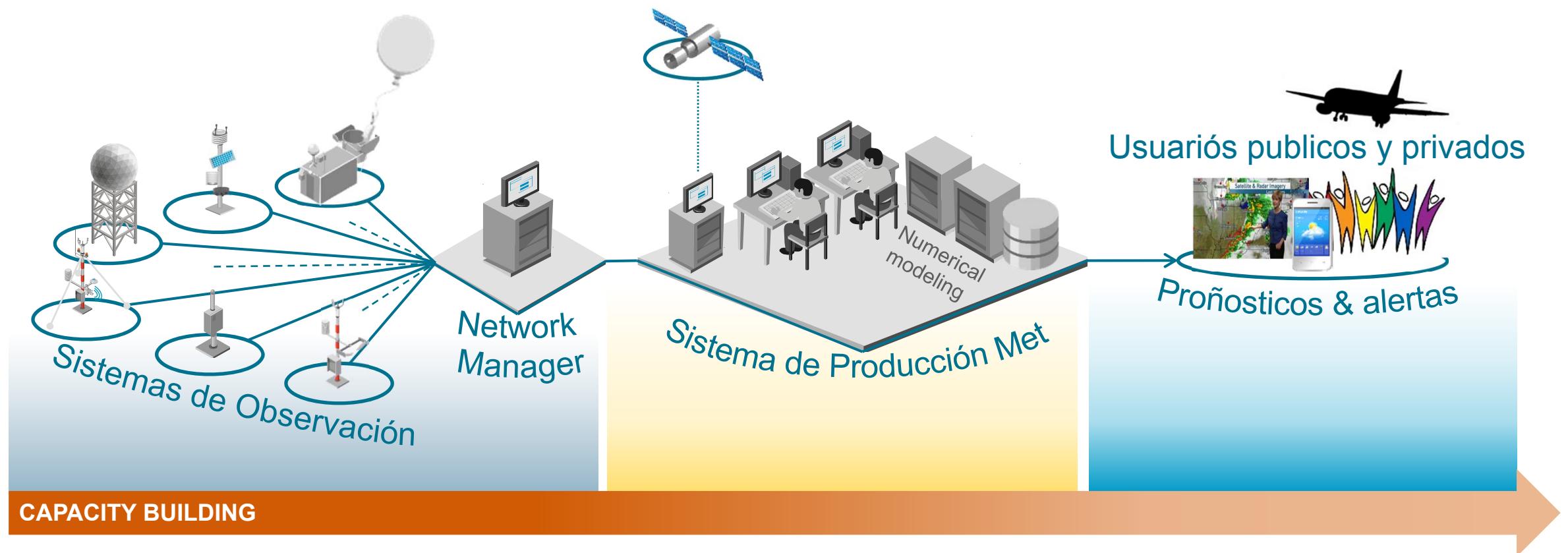
- En países vulnerables, por cada 1 US\$ invertido se pueden ahorrar hasta 36 US\$ (Hallegatte, 2012)

Soluciones para Servicios Meteorológicos

- Línea completa de sistemas de observación
- Soluciones completas para la modernización de servicios meteorológicos
- Cooperación con el Instituto de Meteorología de Finlandia
- Vaisala es el líder mundial por su confiabilidad y precisión
- ->
- Mejores pronósticos y alertas meteorológicas



Pronósticos y Alertas Confiables



Modernización de Servicio Meteorológico de Vietnam

Funding: Finnish Concessional Credit

Budget: 20M€

Observaciones

- 5 + 3 Radar met
- Red de detección de rayos

Sistema integrado de
Provisión de proñosticos

- SmartMet del
Instituto de
Meteorología

Desarrollo de capacidad

- Capacitación de 235 días
- 2 años de garantía y mantenimiento



Modernización del Servicio Meteorológico de Las Bahamas

Budget: 19 MUSD

Observaciones

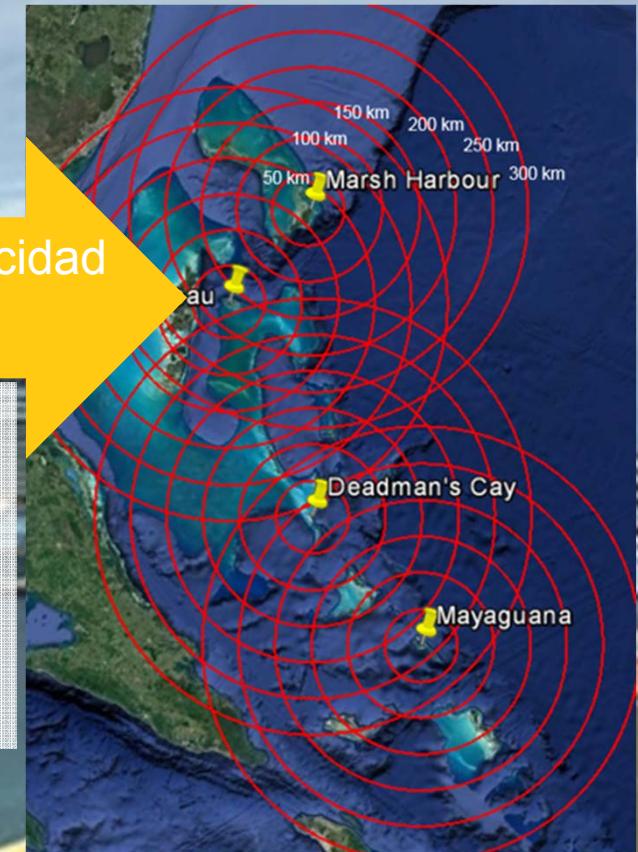
- 5 Radares Met
- 9 Sistemas AWOS(aeropuertos)
- 16 Estaciones Met
- NM10 – Observation Network Manager

Sistema integrado de Provisión de proñosticos

SmartMet y SmarAlert
del Instituto de Meteorología de Finlandia

Desarrollo de capacidad

- Capacitación de 100+ días
- 5 años de garantía y mantenimiento



Redes de monitoreo de calidad de aire

- Sensores de alta precisión y bajo costo
- Posibilidad de instalar redes de alta densidad para ciudades

Referencias de Vaisala en México

CONAGUA

- Red de 15 estaciones de radiosondeo
- Red de 100 Estaciones Meteorológicas Automáticas
- 1 Radar Meteorológico completo (Sabancuy – Campeche)
- 8 Actualizaciones de radares meteorológicos
- 330 Estaciones con Multisensores
- Mas de 50 Estaciones Hidrometeorológicas en el Río Bravo



Referencias de Vaisala en México

SENEAM & ASA

- 23 Sistemas de Observación Meteorológica AWOS para aeropuertos

COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD (CFE)

- Red de Estaciones Hidrometeorológicas

FUERZA AEREA MEXICANA (FAM)

- 2 Estaciones Tácticas Meteorológicas (TACMET)

VARIOS OTROS....



Comunicaciones Seguras

Bittium

Fernando Castillo
Febrero, 2019

Bittium

Bittium en breve

Datos clave del 2017:

- Ventas netas: 51,6M€
 - Productis 16,3M€
 - Servicios 34,9M€
- Inversiones I+D : 15M€
- Satisfacción de clientes 4,1/5

Compañía pública:

- Bittium esta listada en el índice Nasdaq Helsinki (BITTI).

Personal:

- ~700 empleados; 600 en I+D
- Oficinas en Finlandia, UK, EUA, México y Singapur



Soluciones en conectividad:

- Redes
- Internet Of Things



Defense & Security:

- Comunicaciones tácticas
- Tough Mobile y dispositivos especiales
- Conectividad segura y trabajo móvil



Tecnologías Médicas:

- Dispositivos médicos y servicios de monitoreo



Referencias Seleccionadas



- Bittium desarrolló cuatro tipos de terminales: Smartphone, Inconspicua, Uso Rudo Básica y Uso Rudo Mejorada
- Protección IP67, MIL-STD810, uso con guantes y en condiciones húmedas
- Android 6.0 sin servicios Google (GMS) para incrementar la seguridad
- Servicios Satelitales Mexsat:
 - Voz, SMS, datos (186kbit/s bajada, 30kbit/s subida), PTT, a-GPS; cifrado AES-256
- Servicios Terrestres (Smart/Inconspicua y Uso Rudo Mejorada):
 - 2G, 3G, 4G, LTE (Red Compartida), SMS, MMS y datos



Bittium Tough Mobile™

Diseñado y construido para individuos y organizaciones que requieren seguridad y privacidad

Conectividad Global



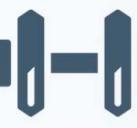
Seguridad Reforzada



Audio fuerte y claro



Durabilidad extrema



Pantalla amigable a
guantes



Seguridad certificada
nivel CONFIDENCIAL



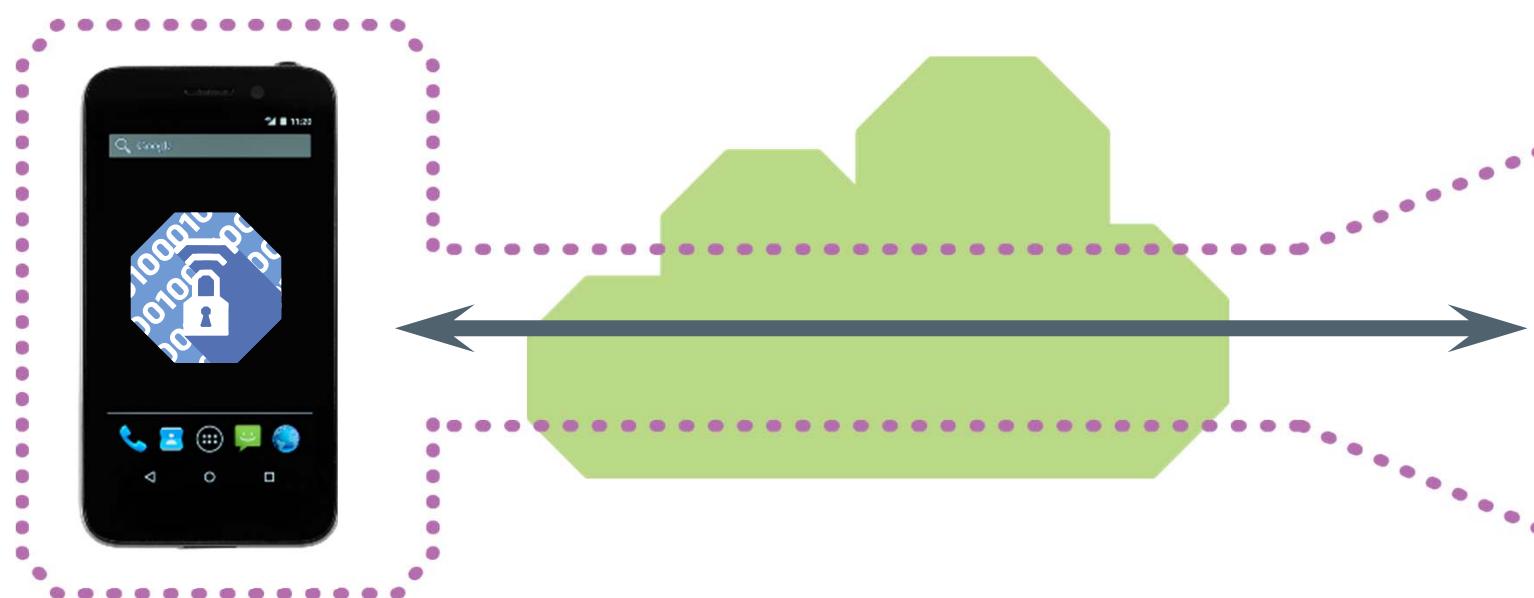
Diseñado y fabricado en
Finlandia



65 clientes
en 40 países

Bittium Secure Suite

Bittium Secure Suite es una solución de dispositivo y servidor a nivel SW que permite las características únicas del Tough Mobile mediante una serie de servicios escalables, diseñados desde abajo para ganar su confianza.



Bittium Secure Suite

SafeMove VPN Móvil – Asegura el comunicado y tráfico de su red

Administrador de Dispositivos – Mantenga control total sobre su flota de dispositivos

Certificación Remota – Garantiza la integridad de sus dispositivos antes de autorizar acceso a servicios de misión crítica

Actualización de firmware OTA – mantenga la flota de dispositivos actualizada en sus propios términos

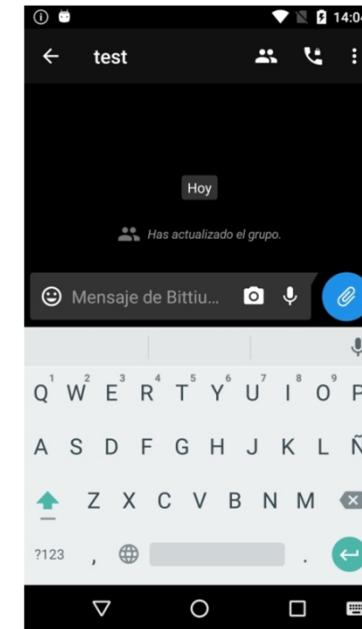
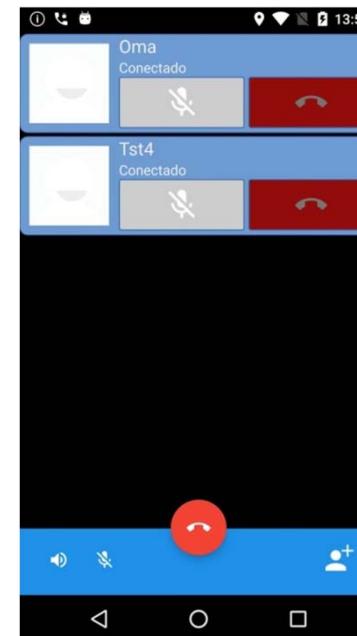
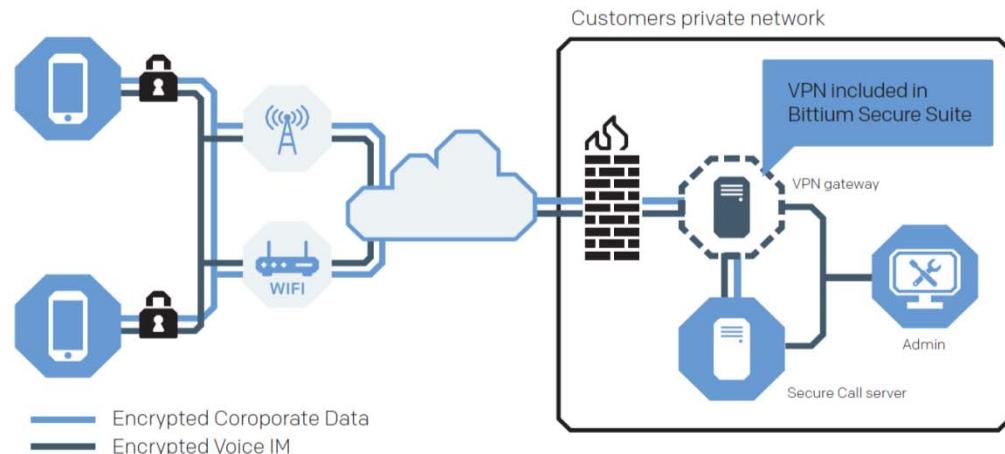
Librería Empresarial de Apps – Ponga en disponibilidad sólo las Apps que su fuerza laboral necesita

Servicio Push seguro – le permite a sus Apps alcanzar a sus dispositivos sin el riesgo de nubes públicas

Bitácora de servidor – Recolete un rastro auditable innegable de sus dispositivos y componentes del servidor

Bittium Secure Call

- Llamadas, mensajes y adjuntos encriptados de punta a punta con cifrado AES-256
- Llamadas grupales encriptadas punta a punta con soporte a anfitrión hasta para 10 usuarios
- Directorio telefónico integrado a contactos de Android y soporte de bloqueo de contactos
- Protección de privacidad con contraseña separada para aplicación, prevención de captura de pantalla y borrado temporizado de mensajes
- Video-llamadas cifradas de punta a punta
- Servidor alojado en infraestructura de usuaria



Atendiendo temas importantes – comunicaciones



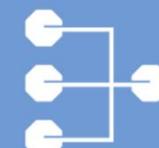
Control centralizado de seguridad de la flotilla y posibilidad de utilizar diversos tipos de terminales de acuerdo al perfil de los usuarios (Mexsat o Tough Mobile)



Comunicaciones seguras usando el satélite Morelos 3 de Mexsat y a través de redes terrestres o WiFi usando Bittium Secure Call



Permite compartir información confidencial (fotografías, documentos, archivos e instrucciones) entre grupos sin riesgo de filtraciones y la opción de generar meta-data de actividad por usuario



Secure Suite permite definir grupos separados con niveles de seguridad determinados por la organización y la opción de vincular sólo las llamadas cifradas entre 2 o hasta 3 organizaciones



Optimiza los recursos al integrar una solución que no requiere de terceros para su despliegue y mantenimiento

Contacto:

www.bittium.com

fernando.castillo@bittium.com

Bittium

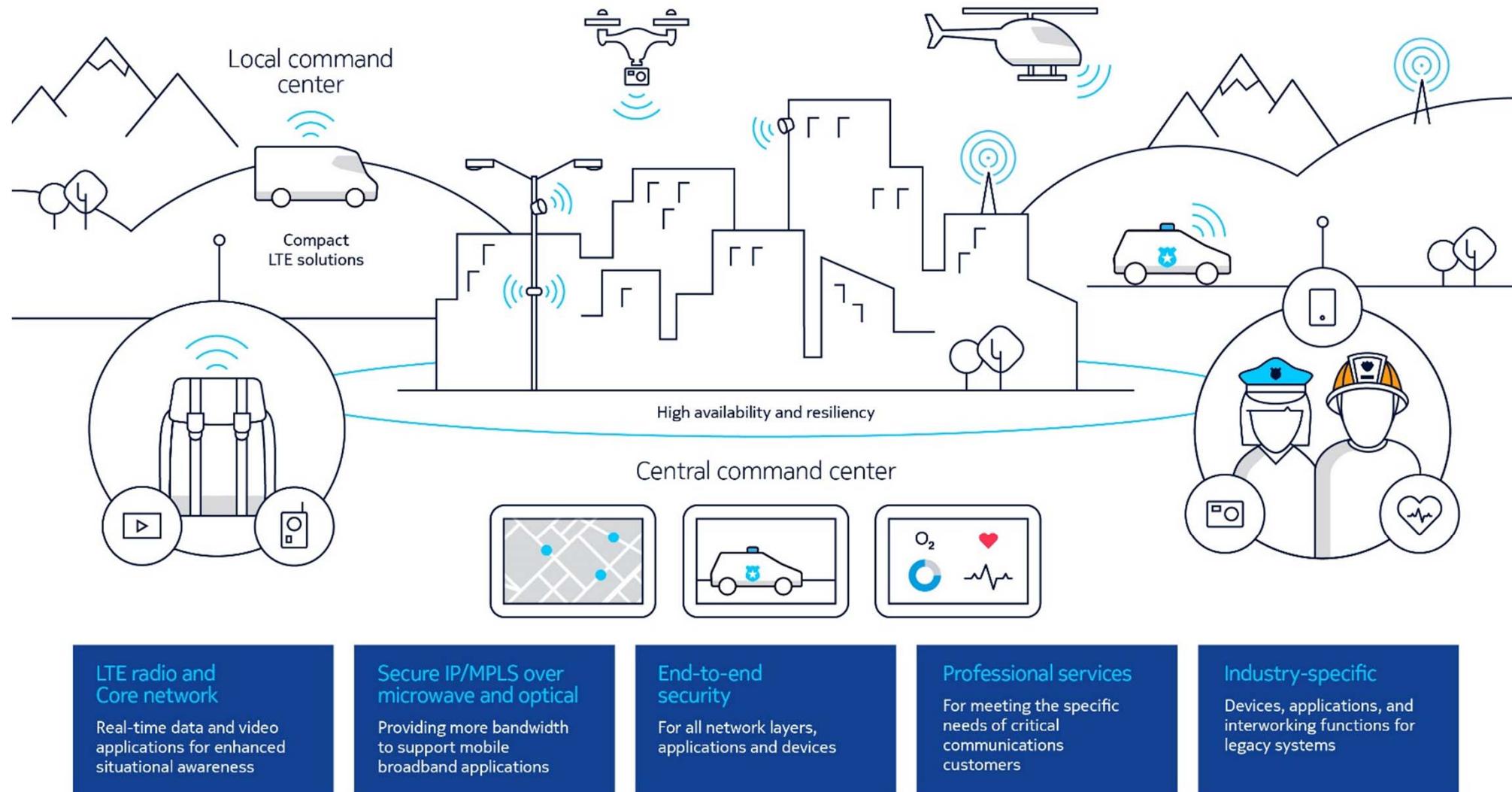


Nokia End-To-End Public Sector & Defense Overview

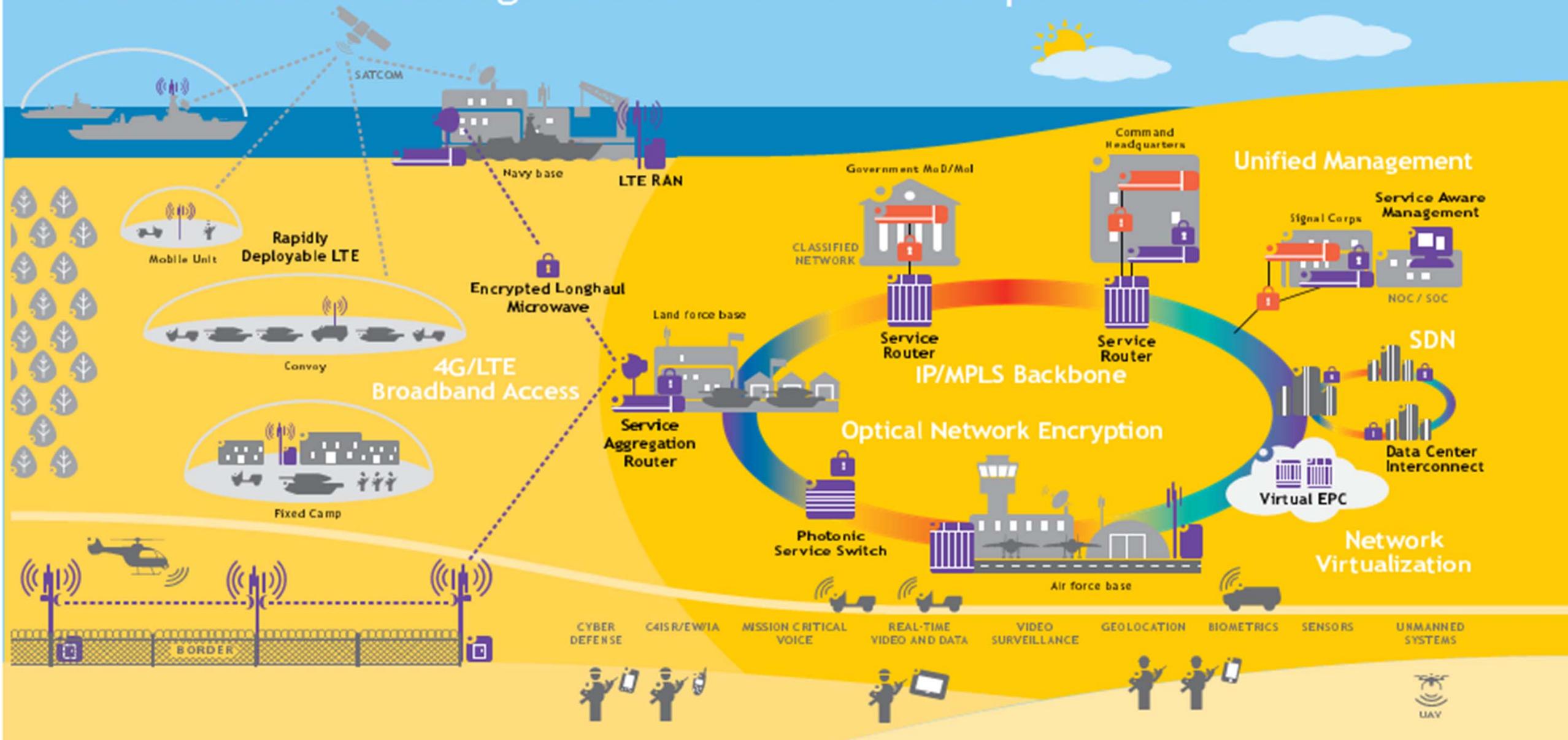
Feb 2019

Providing mission and business critical services

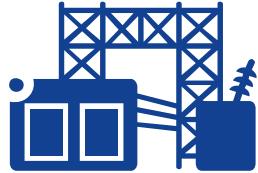
With a portfolio for all components



Red de Comunicaciones segura de ultra-banda ancha para defensa nacional



Global references across the vertical communications market



160+ Utilities



240+ Government,
Public Safety & Defense



90+ Transportation



30+ Oil, Gas & Mining



Cyber-security for mission-critical communications

Rising regulatory pressure – Examples

EU Cybersecurity Strategy



Roles, responsibilities and actions to protect citizens

General Data Protection Regulation

Substantial tightening of data privacy requirements



NIST Cybersecurity Framework



Framework for improving critical infrastructure cybersecurity

Government legislation



Operators need to monitor compliance to security requirements and report security breaches to safeguard data privacy

Nokia cyber-security for mission-critical networks

Security operations

Automated security operations analytics and reporting for better business decision making



IP/MPLS security

Network Group
Encryption
IPSec/MACSec
Firewalls



Transport

Layer 1 transport
encryption
Centralized key
management



Radio & core

IMS encryption
LTE radio encryption
Evolved Packet Core



Endpoint security

Threat detection &
encryption, signing
and authentication of
endpoints incl. IoT
devices



Nokia security services

Security Risk Index assessment framework
Solution validation and security consulting services
Managed security service for multi-vendor networks



Nokia is a proven leader in fixed, mobile and IoT security

500+
Security projects

#1
Leading in secured
commercial LTE networks

Global
presence and experience
from customer cases

350+
Certifications held by our
security experts



Dedicated
security business unit

4000+
Firewalls installed on
operator networks

10+
Active role in establishing
key security standards

Security center
in Espoo

NOKIA



AGUAS LIMPIAS, SEGURAS Y
FUNCIONALES

WATERMASTER

Draga Anfibia y Multipropósito

Representante en Mexico

Alfredo Álvarez de la Torre

Mobile: +521 55 5106 8326

alfalto09@gmail.com

CARÁCTERÍSTICAS DE LA WATERMASTER

- **TECNOLOGÍA DE PUNTA**
- **SOLUCIÓN REAL A PROBLEMAS ENDÉMICOS**
- **GARANTÍA DE OPERACIÓN**
- **REDUCIDOS COSTOS DE MANTENIMIENTO**
- **EFICIENCIA EN EL USO DE LOS RECURSOS**



PREVENCIÓN DE
INUNDACIONES

REMOCIÓN DE
VEGETACIÓN
INVASIVA



LIMPIEZA
DE RÍOS
URBANOS

RÍOS LIBRES
Y EN
OPERACIÓN

HACER MAS CON MENOS



Una maquina
Todas las
aplicaciones

Porque Watermaster

- una maquina – muchas aplicaciones
- movilidad y versatilidad
- Reemplaza varios equipos de un solo propósito
- reduce inversiones y costos de operación
- Desempeño probado y servicio

México – Limpieza del Río Santiago

- Una Watermaster limpiando y manteniendo parte del río Santiago cerca de Guadalajara.

- Se requieren de muchas más maquinas para limpiar el río Santiago



Limpieza de las Garzas Manzanillo



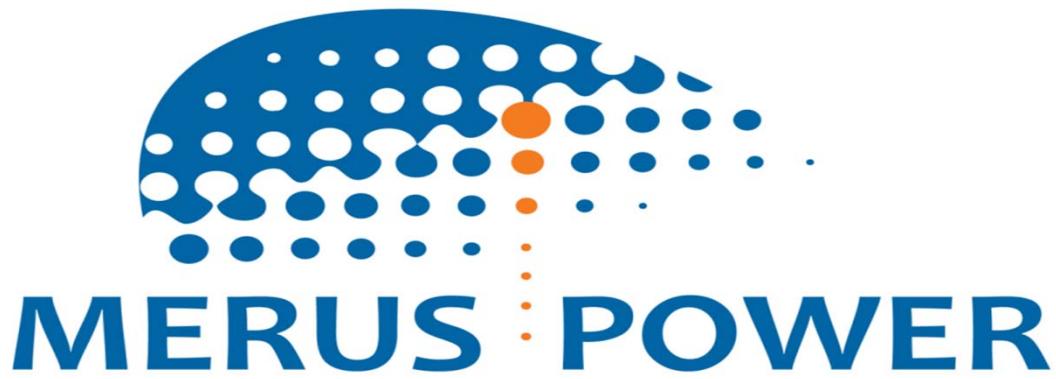
Mexico Lago de Cuitzeo sedimentación

Watermaster 



Mexico Lago de Cuitzeo sedimentación





Merus Power Dynamics Oy

Presentación

Markus Ovaskainen

markus.ovaskainen@meruspower.fi

www.meruspower.com



Empresa antecedentes

- La empresa provee soluciones eficientes, confiables y competitivas a sus clientes.
- La principal competencia de la compañía son el filtrado dinámico de armónicos y la compensación de potencia reactiva.
- Merus Power tiene su sede central en las viejas instalaciones industriales de la ciudad de Nokia en Finlandia.
- La compañía tiene la certificación del sistema de control de calidad ISO 9000





Idea de negocio y beneficios del cliente

- Merus Power ofrece soluciones para la calidad de la energía, la eficiencia energética y la conexión a la red de energía renovable.



- Los clientes ahorrان energía, aumentan sus ingresos, mejoran su productividad y cumplen los criterios de conexión a la red.

Amplio rango de soluciones en calidad de la energía



BESS Filtros activos de armónicos UPQ STATCOM Compensador estático de VARs (SVC)



208-480V

50 kVAr

38.5kV

250 MVar

Referencias en amplia gama de industrias y aplicaciones



Wärtsilä Soluciones de Energía

Presentación

Visita Ministerial Ms. Anne-Mari Virolainen, Ministra de Comercio
Internacional y Desarrollo

Raúl Carral, Ph.D.
Desarrollo de Negocios Mexico, Centro América y El Caribe

Áreas de Negocio

Soluciones de Energía

- Fundada en 1834
- Oficina matriz en Helsinki, Finlandia
- Ventas EUR 4.9 mil millones en 2017
- Presencia en 175 localidades en 70 países

Soluciones Marinas

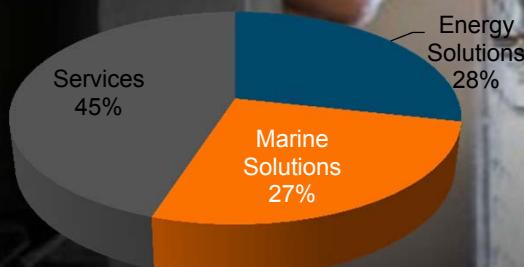
Eficiencia y Economía

Soluciones ambientales

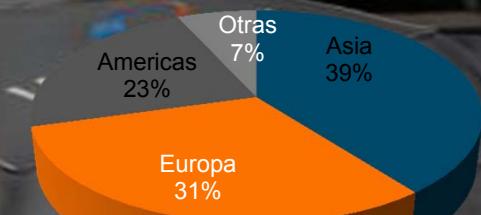
Flexibilidad

¿Qué aportamos al mercado?

Ventas por Área de Negocio



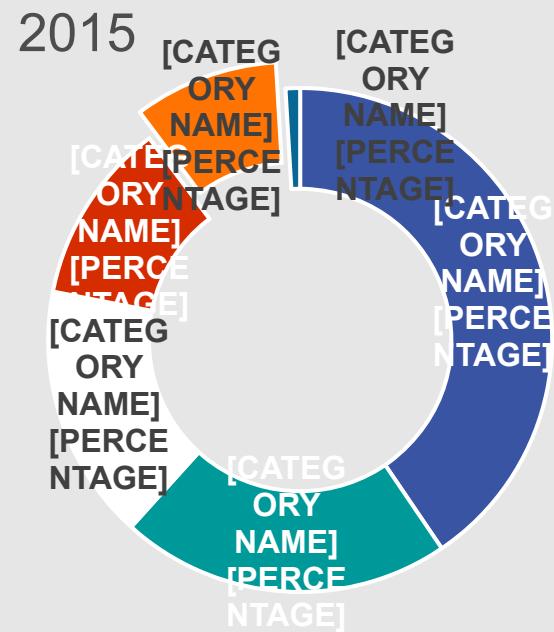
Ventas por Región



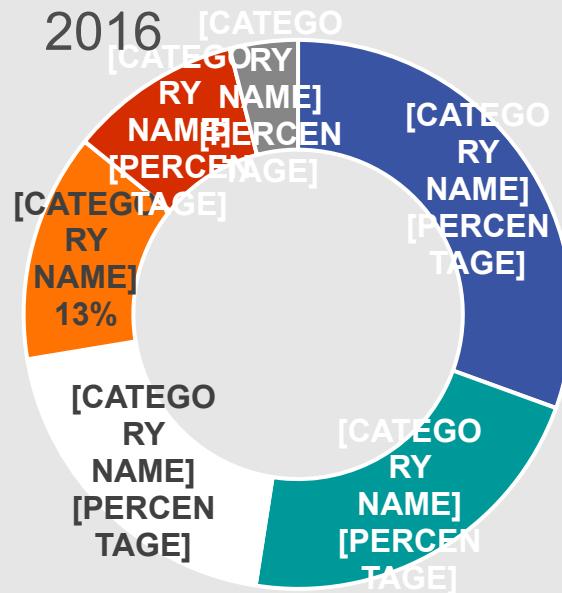
**“Es propósito de Wärtsilä es
habilitar sociedades sustentables
con tecnología inteligente.”**



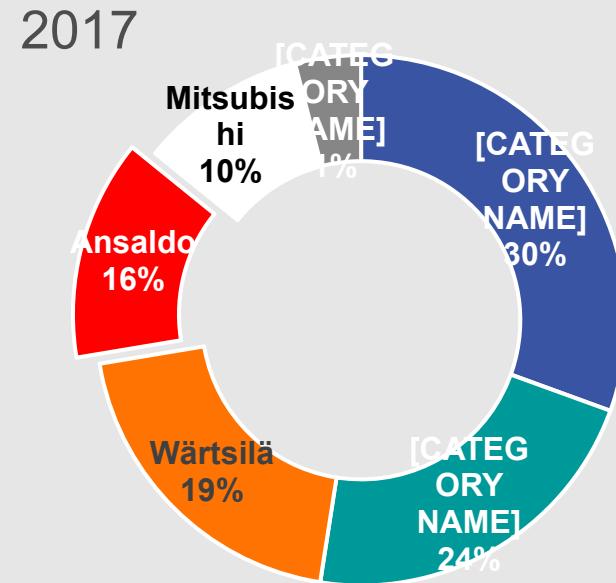
Estamos muy bien posicionados en el mercado y creciendo nuestra participación.



Wärtsilä #5
en el mundo



Wärtsilä #4
en el mundo



Wärtsilä #3
en el mundo

Fuente: calculado de McCoy Power Report

PROYECTOS VENDIDOS EN MÉXICO



<u>Año</u>	<u>Nombre de la Planta</u>	<u>Localidad</u>	<u>Combustible</u>	<u>Número de Motores</u>	<u>Tipo de Motor</u>	<u>Capacidad MW</u>
2018	La Laguna	Durango	Gas natural	2	W20V34SG	26
2017	Pemcorp	Monterrey	Gas natural	7	W18V50SG	130
2015	Chihuahua	Chihuahua	Gas natural	12	W20V34SG	110
2014	CGE Huinalá	Monterrey	Gas natural	7	W18V50SG	140
2004	Cartones Ponderosa	San Juan del Rio	Combustóleo	3	W18V32	19
2004	Pronal	San Luis Potosí	Combustóleo	2	W18V32	13
2003	Nestlé	Toluca	Gas natural	1	W18V220SG	2.5
2000	Cozumel	Cozumel	Combustóleo	4	18V32LN	25
1988	San Carlos, CFE	Baja California Sur	Combustóleo	2	12RTA76	63

Wärtsilä ha estado presente en México desde hace décadas atrás dando servicio a nuestras centrales de generación en tierra así como en los sectores marinos y petroleros. Actualmente Wärtsilä tiene contratos de operación y mantenimiento con la central de Huinalá y la Central de Chihuahua, y de mantenimiento con otros.

Durante los últimos 4 años hemos triplicado la base instalada en México



Generación
a prueba del futuro



Generación
a ser desfasada
En el futuro



¡GRACIAS!

**Raúl Carral, Ph.D.
Desarrollo de Negocios,
México, Centro América y el Caribe
Power Plants
Houston, TX
+1 281 233-6210
raul.carral@wartsila.com**



**Let's venture beyond
the obvious**

VTT Technical Research Centre of Finland



www.vttresearch.com
[#vttpeople / @VTTFinland](#)

Opportunities in the world of huge challenges



VTT – beyond the obvious

VTT is one of the leading research, development and innovation organizations in Europe. We help our customers and society to grow and renew through applied research. The business sector and the entire society get the best benefit from VTT when we solve challenges that require world-class know-how together and translate them into business opportunities.

Our vision

A brighter future is created through science-based innovations.

Our mission

Customers and society grow and renew through applied research.

Strategy

Impact through scientific and technological excellence.

Established in
1942

Owned by
Ministry of
Economic
Affairs and
Employment

258 M€
Net turnover and
other operating
income (VTT
Group 2017)

36%
from abroad
(VTT Group
2017)

2,368
Total of personnel
(VTT Group
31.12.2017)

27%
Doctorates and
Licentiates
(80 % have
university degree)

VTT's business areas

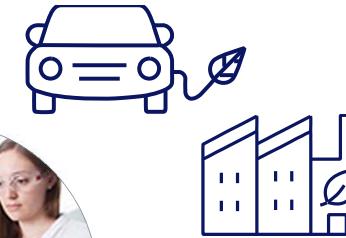


- Sensing and integration
- Connectivity
- Data-driven solutions
- National Metrology Institute VTT MIKES
- Micronova manufacturing services

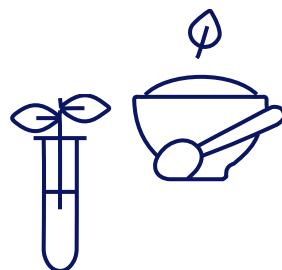
KNOWLEDGE INTENSIVE PRODUCTS AND SERVICES



SMART INDUSTRY AND ENERGY SYSTEMS



- Lifecycle solutions
- Nuclear safety
- Smart energy and transport solutions
- Digital engineering
- Business innovation foresight



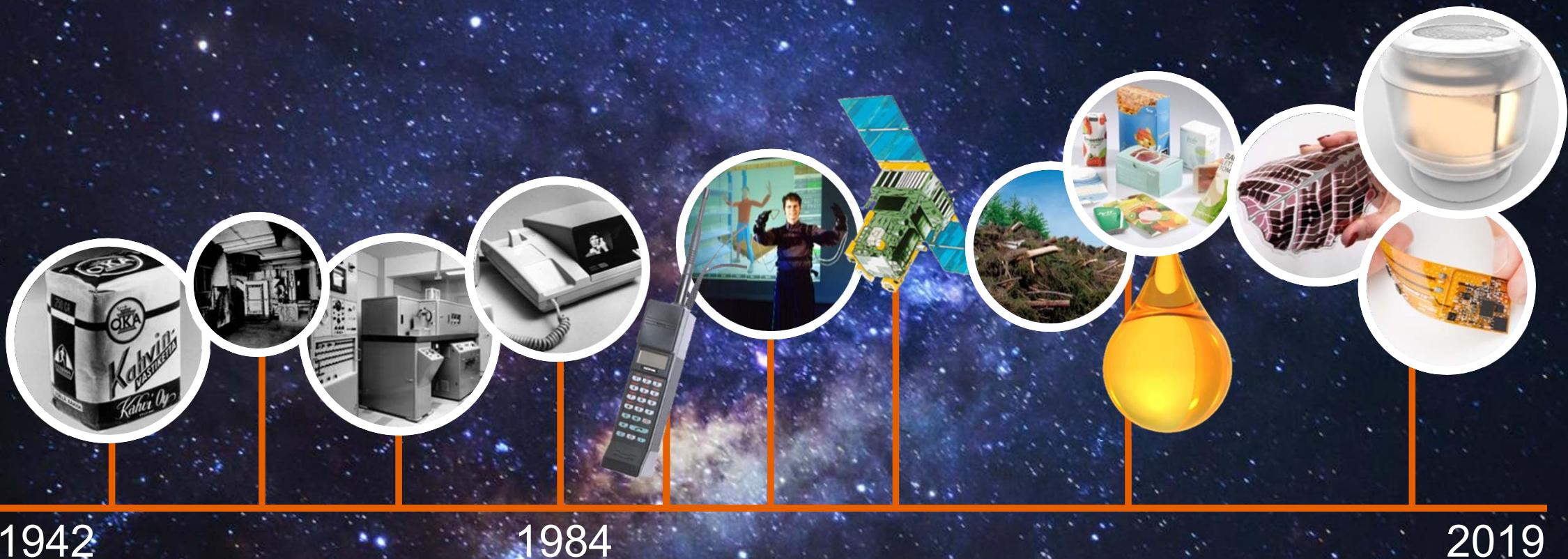
- Industrial biotechnology and food solutions
- Biomass processing and products
- Sustainable energy and chemical technologies

SOLUTIONS FOR NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT



76 years of innovations

Read more:
www.vttresearch.com
Ask more:
veera.virtanen@vtt.fi



GLOBAL EDUCATION PARK FINLAND

EduPark www.edupark.fi

EduPark is your key to education expertise

Auli Leskinen/ auli.leskinen@Businessjoensuu.fi

Global Education Park Finland (EduPark) is an educational ecosystem, that gathers wide knowledge from the world-famous Finnish educational sector under one roof. A special cornerstone of EduPark is that public institutions and private entrepreneurs work seamlessly together to combine the best of their knowledge. This ensures the provision of unique educational services that are of the highest quality.

The network of Global Education Park Finland integrates several Finnish universities, research institutes, companies and institutes of vocational education. We are located in the scenic area of Eastern Finland. The heart of our education network is the city of Joensuu, at the middle of North Karelia region. This area in Eastern Finland is also known as one of nature's treasures. North Karelia is the largest lake district in Europe.

Some examples of our companies and education institutes:



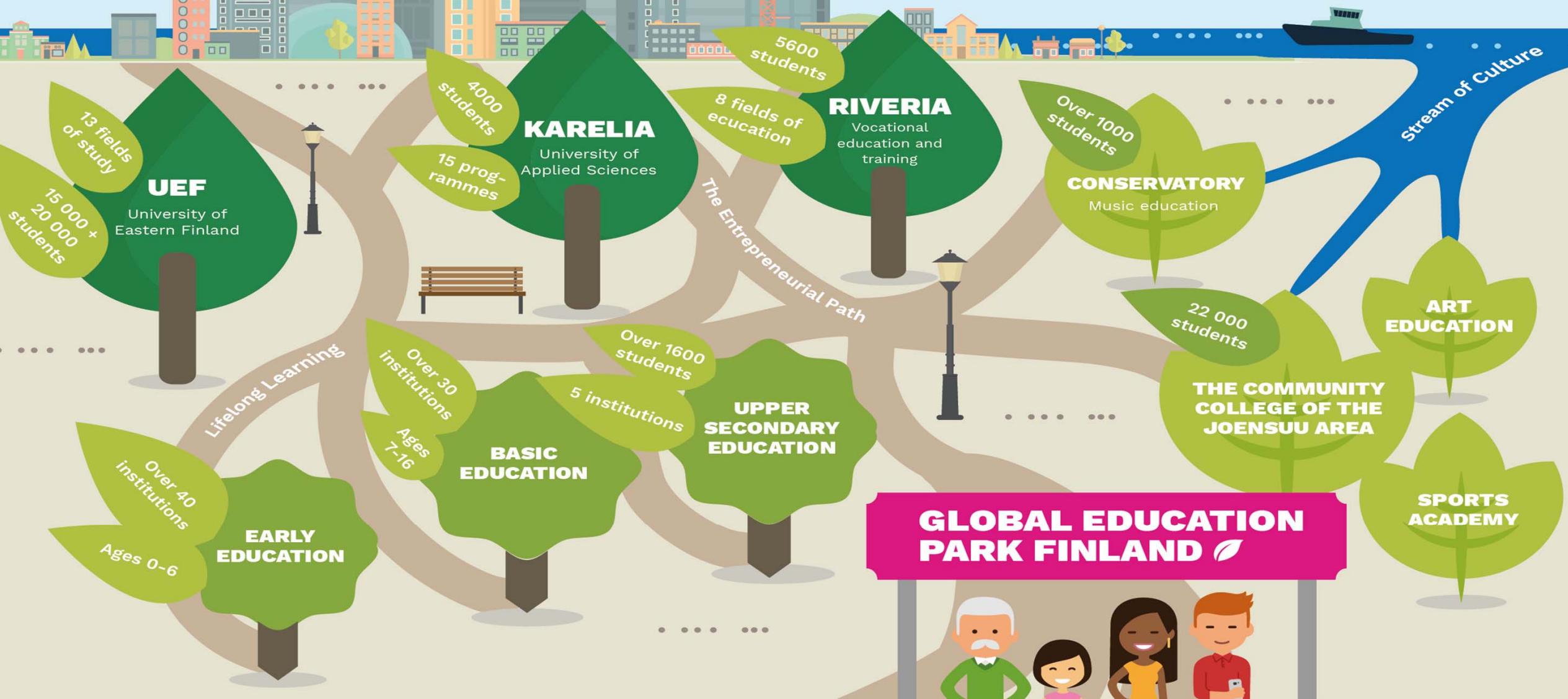
Leverage from
the EU
2014–2020



CITY OF JOENSUU

JOENSUU SCIENCE PARK LTD.

COMPANIES, BUSINESSES & INSTITUTIONS





International Education and development services for Vocational education and training

- Educational experience camps (2-8 weeks) = Visits at workplaces, on the job training, cultural experiences and professional studies at Riveria
- Development services abroad and International projects highly customer-based actions for example Safety, Digitalization, Lean thinking in VET and Experimental development courses suitable for all fields of study and companies, learning and teaching settings and learning environments, coaching and team learning etc.
- Vocational training such as Early childhood education, Palliative care, Sexuality education, Elderly care, Technology at health care, Catering and Entrepreneurship, incl. practical learning in real work environment, online tools





Karelia University of Applied Sciences

Karelia UAS has two focus areas:

- Modern Welfare Services
 - Physiotherapy, Nursing, Social Welfare Work and Public Health Nursing, Ageing knowledge
- Sustainable Energy and Materials
 - Forestry, Bioeconomy, Circular economy
 - Energy and Environmental Engineering, Mechanical and Production Engineering, Construction Engineering, Information Technology, and Building Service Technology
 - Forestry, Bioeconomy, Circular economy



Mrs. Auli Leskinen

Development director, PhD

New Business and Internationalisation Services

+358 010 419 8026 / +358 50 430 8850

auli.leskinen@businessjoensuu.fi

@LeskinenAuli

www.edupark.fi



Mr. Ville Nivalainen

Development Director, PhD

City of Joensuu

International Education Services

ville.nivalainen@joensuu.fi

www.edupark.fi

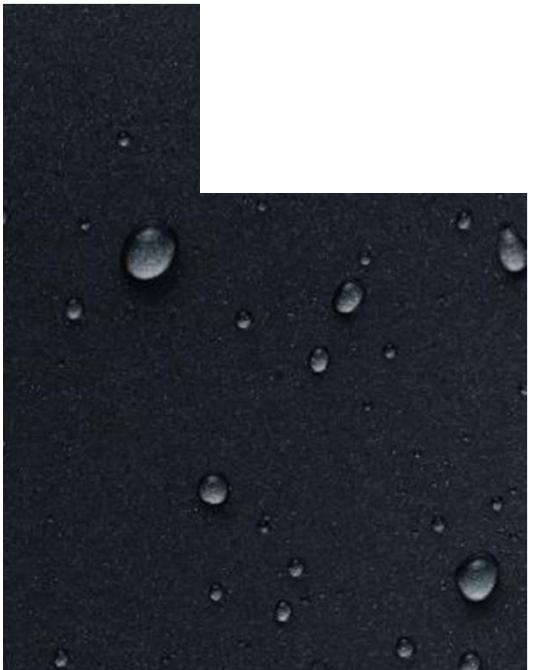
@eduparkfi



PAROC®



ALTA CALIDAD EN SOLUCIONES DE AISLAMIENTO



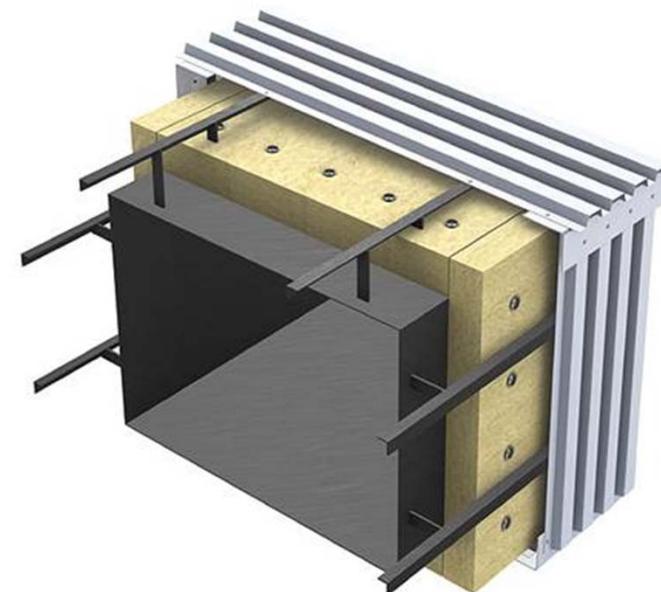
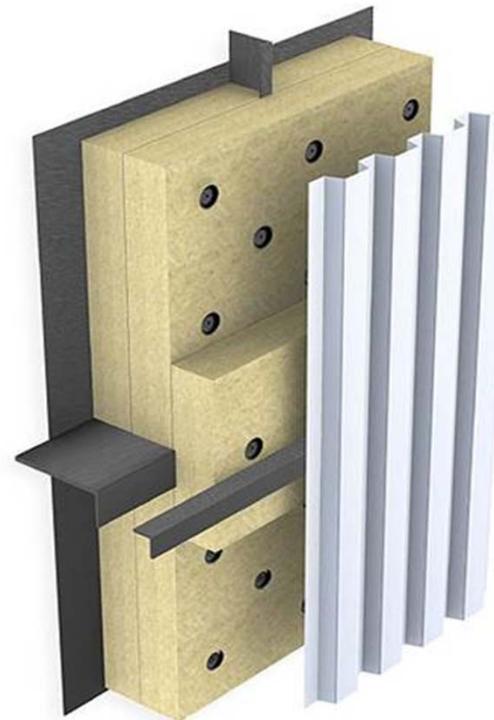
Lasse Satka and Yanin Cisneros

February, 2019

OFERTA DE PAROC

- Productos y soluciones de Lana de Rocas de la más Alta Calidad para todas la aplicaciones de procesos industriales en rangos de temperatura de hasta 750 °C
 - Aislamientos térmicos, acústicos y contra fuego para altas temperaturas.
 - Cumplimiento con Estándares y regulaciones internacionales
- Larga experiencia y “knowhow” en aislamiento de procesos industriales
 - Soluciones de Aislamiento diseñados para cubrir todas tus necesidades
- Soporte y servicio técnico

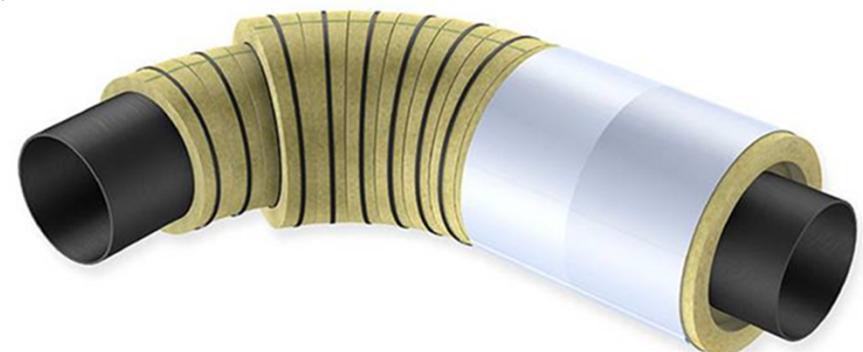
SOLUCIONES PAROC PARA PROCESOS INDUSTRIALES



BENEFICIOS PARA LOS CLIENTES = AHORRO DE COSTOS

Planear e instalar apropiadamente el aislamiento y con los materiales correctos:

- Mejora el control de los procesos
- Disminuye de forma eficiente las perdidas de calor
- Fácil y rápido de instalar adecuadamente
- Hace que los procesos funcionen mejor
- Incrementa la vida útil para todos los procesos
- Menos mantenimientos





OBJETIVOS DE ESTA VISITA

- Incrementar nuestro entendimiento del ambiente de negocios en México
- Construir relaciones y conexiones con compañías a través de el apoyo de un equipo localizado en la Ciudad de México
- Promover nuestro knowhow and ofrecer aislamiento para la industria de procesos
- Construir cooperación

PAROC ES PARTE DE OWENS CORNING

- PAROC significa soluciones para eficiencia energética y protección contra fuego para edificaciones nuevas y existentes, industria marina y de costa fuera, tratamiento acústico y aplicaciones industriales.
- A través de 80 años de historia hemos ganado reputación a través de nuestros productos de alto desempeño , experiencia técnica y sustentabilidad.
- En 2018, Paroc se unió al grupo de Owens Corning.



PAROC[®]

© Paroc 2018. All Rights Reserved.