



***Gnostech Inc.***

***Knowledge. Technology. Success.***

**CIP – SmartPorts**



# Quienes Somos?

## Gnostech = Seguridad de Espectro Completo

### Seguridad Fisica

*Experiencia de Guardia Costera EEUU*

*Seguridad Maritima*

*Seguridad Portuaria*

*Sistemas de Seguridad Integrados*

*OPIBs certificado por estandares de OMI*

+

### Cyberseguridad

*Operativos Defensivos Cyber*

*Ingenieria de Cyberseguridad*

*Ingenieria de Software*

*Manejo de Vulnerabilidades*

*Manejo de Riesgo Cyber*

=

### Cumplimiento de PByP

*Seguridad de Espectro Completo*



# SmartPorts

- Aprovechando herramientas tecnologicas para proveer la CANTIDAD CORECTA y el TIPO CORECTO de data a la GERENCIA para hacer decisiones de FINANCIERIA, OPERATIVOS y ENGENERIA

- **Sea SMART!**

**Optimizado**

- Estas tanto eficiente como **pueda ser?**

**Resistente**

- Puede resumir operativos despues de un catastrofe?

**Transparente**

- Son transparentes a vigilancia sus transacciones?

**Seguro**

- Son seguros sus operativos de intenciones malas?

- No es programa de computacion, si no una postura/condiciones que se crea en un puerto
- Sugerencias funcionales para los puertos de tamano pequeno y medio en las Americas



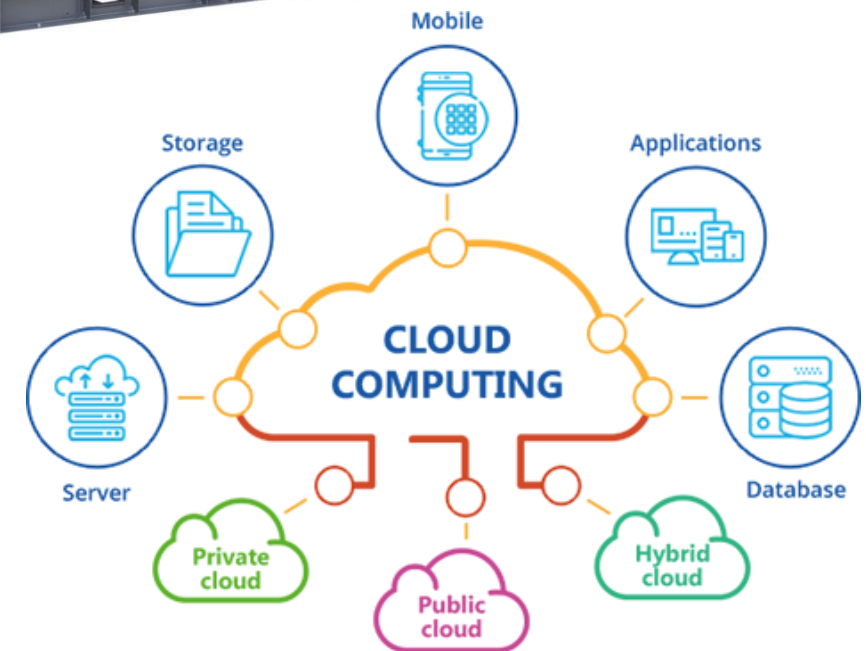
# SmartPorts - Optimizado

- A la medida a SU puerto
- Data para maximizar el transito vehicular
- Documentacion Digital
  - Codigo de barras
- Normalizacion e Interoperabilidad
  - Compatible con clientes multiples e agencias gubernatales



# SmartPorts - Resistente

- Porque RESISTENTE como elemento de SmartPorts?
- **SMARTLY** planear para tiempo catastrofico, ataques cyberneticos, derrames de petroleo.
  - Cuales herramientas de emergencia necesita para mantener funciones portuarias durante un desastre?
  - Generadores
- Sistemas Resistentes de IT
  - Basado en el Cloud para facilitar acceso remoto
- Planificacion de Contingencias es lo-tech con frecuencia, pero hay que acomodar los sistemas hi-tech del puerto





# SmartPorts - Seguro

- Porque SEGURIDAD como elemento to SmartPorts?



Proteja sus clientes  
y reputacion



Proteja sus  
Sistemas de Control  
Industrial (ICS)



Proteja su renta

*NotPetya causo  
perdida de  
\$300M  
para Maersk*

- Pueda proteger mi data?
- Pueda proteger mi cargo?
- Pueda proteger mi contenedor de estar usado como traficante?
- Pueda proteger su ICS de fallar y causar un catastrofe?

***OMI PByP enero 2021 ciberseguridad fecha de limite***

# Informacion de Contacto

Gnostech, Inc.  
650 Louis Drive, Suite 190  
Warminster, PA 18974  
215-443-8660

Gnostech, Inc.  
2468 Historic Decatur Road,  
Suite 210  
San Diego, CA 92106  
619-220-0896

James Espino  
Presidente  
[james.espino@gnostech.com](mailto:james.espino@gnostech.com)

Sarah Carter  
Vice Presidente  
[sarah.carter@gnostech.com](mailto:sarah.carter@gnostech.com)

Troy Vest  
Director, Asuntos Internacionales y  
Maritimos  
[troy.vest@gnostech.com](mailto:troy.vest@gnostech.com)