

GRUPO

LINDLEY

ESTABLISHED 1930



ALMARIN

ALMOVI

LINDLEY

SALT  
TECHNOLOGIES

# El Grupo Lindley



**El Grupo Lindley**, fundado en 1930, está formado por cuatro compañías especializadas en los sectores portuario e industrial, cada una experta en su ámbito: Ahlers Lindley, en soluciones flotantes para marinas y puertos deportivos; Almarin, en ayudas a la navegación marítima; Almovi, en equipos de elevación de cargas; y, por último, Salt Technologies, una ingeniería dedicada al diseño de estructuras flotantes y amarres a través de nuevas tecnologías.

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Equipos Flotantes para Puertos y Marinas | 4  |
| Accesorios para Marinas                  | 6  |
| Equipos para Marina Seca                 | 8  |
| Ayudas a la Navegación                   | 10 |
| Elevación de Cargas                      | 12 |
| Ingeniería Marítima                      | 14 |



Sede del Grupo Lindley en Cascais, Portugal.



Nuestro equipo.

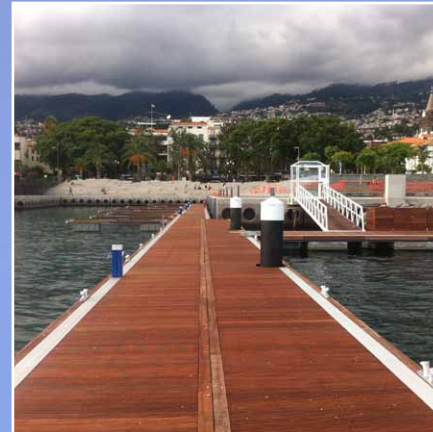
# Equipos Flotantes



**Atenuadores de Oleaje**



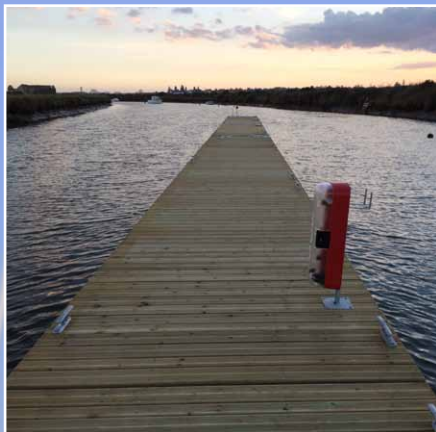
**Pantalanes de Hormigón**



**Pantalanes de Acero**



**Pantalanes de Aluminio**



**Pantalanes de Madera**



**Plataformas Flotantes**



**Rampas y Pasarelas de Acceso**



**Sistemas de Amarre**

## Pantalanes Flotantes

- **QMF** Atenuadores de oleaje de hormigón
- **PFC** Pantalanes de hormigón
- **Sagres** Pantalanes de acero
- **Faro** Pantalanes de aluminio
- **Doc-Kit** Pantalanes de madera

## Plataformas Flotantes

- **Hydrofloat** Para aparcamiento de motos de agua
- **Flexifloat** Para piscinas naturales o barcos ligeros

## Rampas y Pasarelas de Acceso

- **ALPS** Pasarelas de acero
- **ALPF** Pasarelas de aluminio
- **ALPD** Pasarelas de madera
- **Suelos** En madera o composite
- **Puertas y Controles de Acceso**

## Sistemas de Amarre

- **Anillas para Pilotes**
- **Vigas de Pared**
- **Bielas de Anclaje**
- **Cadenas y Muertos**
- **Hinca de Pilotes**

## Accesibilidad

- **Pasarelas de Acceso** Para acceso a las playas de personas que utilizan sillas de ruedas
- **Sillas Anfíbias** Para acceso al mar de personas con movilidad reducida
- **Barreras** Para la protección de caminos y accesos

# Accesorios para Marinas



**Torretas de Electricidad y Agua**



**Torretas con Sistema Prepago**



**Medición y Control Remoto de Torretas**



**Torretas para Megayates**



**Torretas de Emergencia**



**Escaleras de Emergencia**



**Torretas de Recogida de Aguas Residuales**



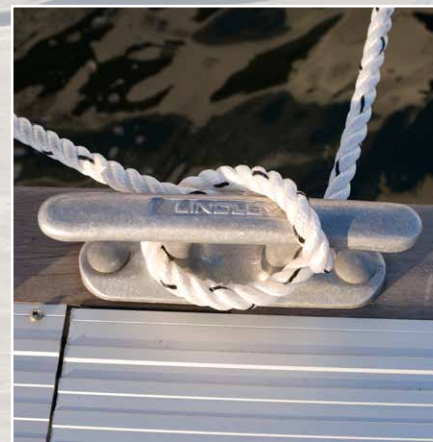
**Iluminación LED**



**Boyas de Amarre**



**Barreras Antivertidos**



**Cornamusas**



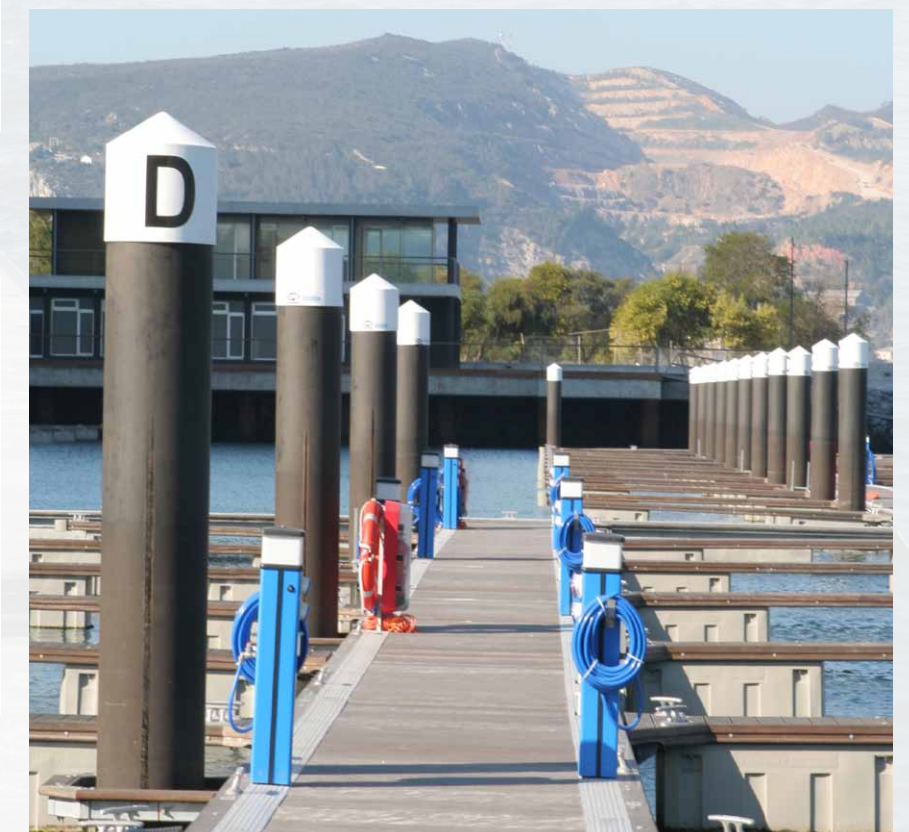
**Torretas de Recarga Vehículos Eléctricos**

## Torretas

- **Electricidad y Agua** Varios modelos en aluminio anodizado o plástico
- **Sistema Prepago**
- **Medición y Control Remoto**
- **Megayates** Potencias de hasta 600A
- **Emergencia**
- **Recogida de Aguas Residuales**
- **Recarga de Vehículos Eléctricos**

## Accesorios

- **Escaleras de Emergencia** En acero inoxidable o materiales compuestos
- **Iluminación LED para Muelles**
- **Boyas de Amarre** Carga de trabajo de hasta 50T
- **Barreras Antivertidos**
- **Cornamusas** En aluminio. Hasta 10T
- **Bolardos** En hierro. Hasta 50T



# Equipos para Marina Seca



**Travelifts**



**Forklifts**



**Carros Autoportantes**



**Remolques Anfibios**



**Soportes para Varada**



**Maquinaria de Ocasión**



**Torretas de Servicios**



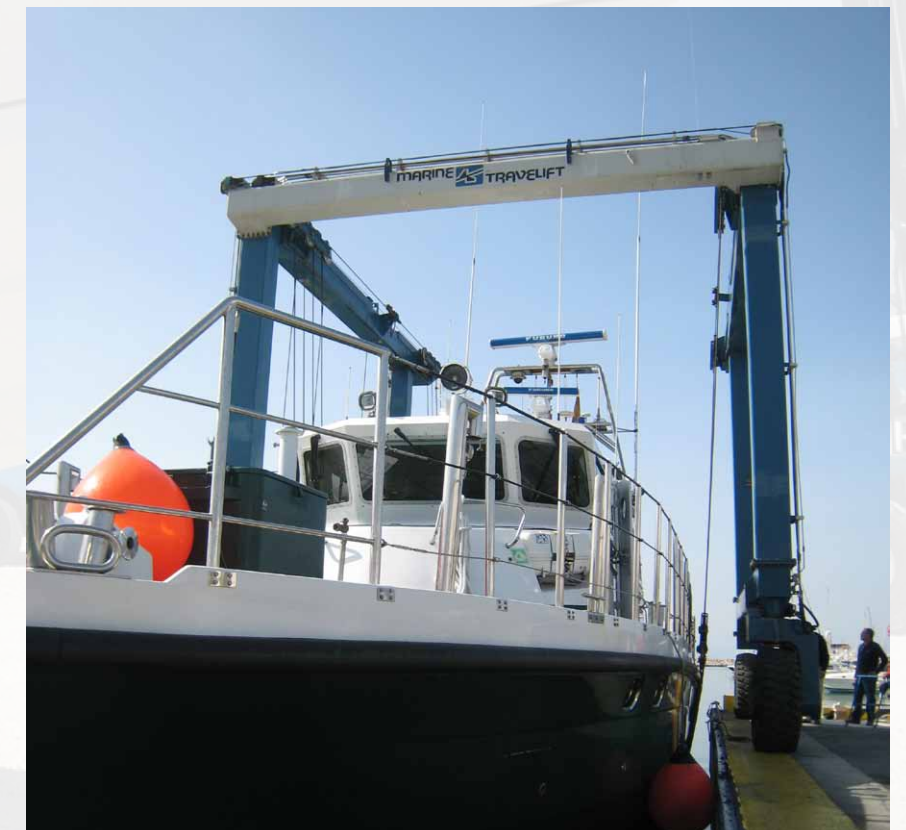
**Estanterías Marina Seca**

## Equipos para Muelles

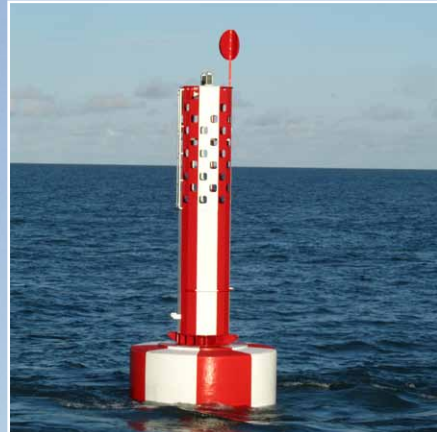
- **Travelifts** Hasta 1000T
- **Forklifts** Para barcos de hasta 12,5T
- **Carros Autoportantes** Capacidades de hasta 500T
- **Remolques Anfibios** Capacidades de hasta 50T
- **Soportes para Varada** Con marcado CE
- **Maquinaria de Ocasión**
- **Torretas de Servicios**
- **Estanterías para Marina Seca**

## Servicios

- **Mantenimiento y Reparaciones**
- **Recambios**
- **Desmontaje y Traslado de Maquinaria**
- **Compra-Venta de Maquinaria Usada**



# Ayudas a la Navegación



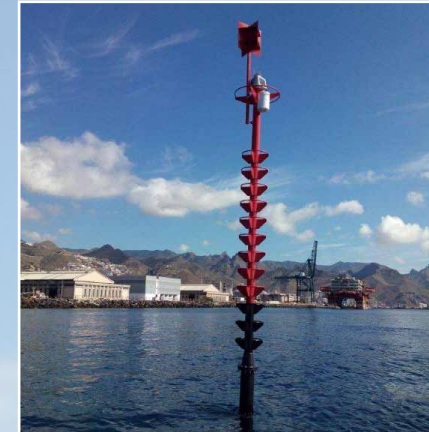
Boyas



Postes y Torres



Linternas Visitables



Boyas Especiales



Monitorización



Estructuras  
Enfilaciones



Linternas Autónomas



Boyas Adquisición  
de Datos



Linternas LED



Luces Sectores



AIS y Racon

## Boyas

- **Balizamar** Flotador de polietileno
- **Guia** Flotador de elastómero
- **Espeque** Zonas de rompientes
- **Articuladas de Pértiga** Radios de borneo reducidos
- **Adquisición de Datos**
- **Impulsión Subacuática**

## Postes y Torres

- **Balizamiento Interior de Puertos** Para final de pantalán, interior y entrada de puerto
- **Balizamiento Portuario y Fluvial**
- **Balizamiento Costero y en Zonas Remotas**

## Linternas

- **Linternas Autónomas** 1 a 7 MN
- **Linternas Alimentación Externa** 1a 22 MN
- **Balizas Giratorias** Hasta 22 MN
- **Luces de Sectores** Hasta 30 MN
- **Luces de Enfilación** Hasta 30 MN
- **Luces Sectorizadas 360°** Hasta 14 MN
- **Linternas Visitables para Faros**

## Monitorización y Navegación Electrónica

- **Monitorización y Telecontrol** Sistemas de gestión remota para balizamiento, comunicaciones via SMS/GPRS/Satélite
- **AIS AtoN**
- **Racon**

# Elevación de Cargas



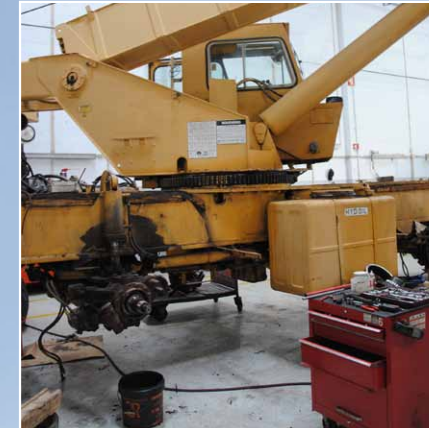
**Grúas Portuarias**



**Máquinas de Ocasión**



**Grúas Hidráulicas Telescópicas**



**Mantenimiento**



**Plataformas Elevadoras**



**Grúas Pórtico**



**Recambios**

## Equipamiento Portuario

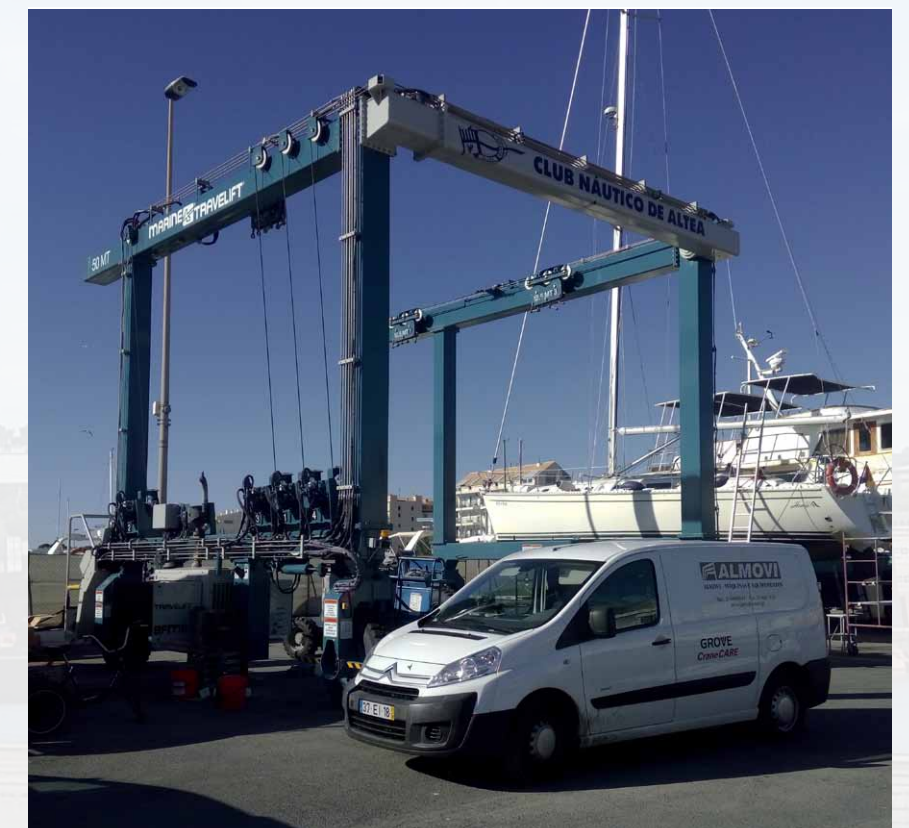
- **Grúas Portuarias** Para carga general y contenedores
- **Manipulación de Contenedores**

## Equipamiento Industrial

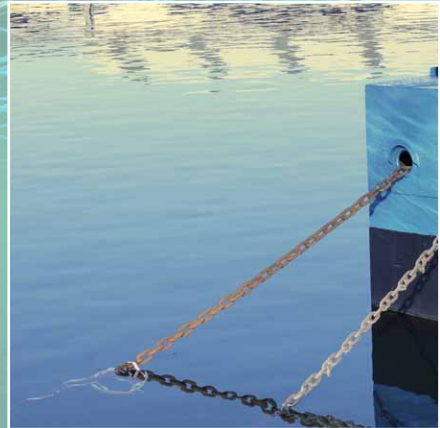
- **Máquinas de Ocasión**
- **Grúas Hidráulicas Telescópicas**
- **Plataformas Elevadoras**
- **Pórticos Industriales**

## Servicios

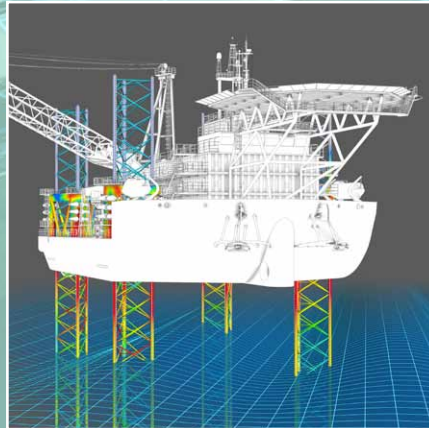
- **Mantenimientos**
- **Recambios**
- **Posventa**



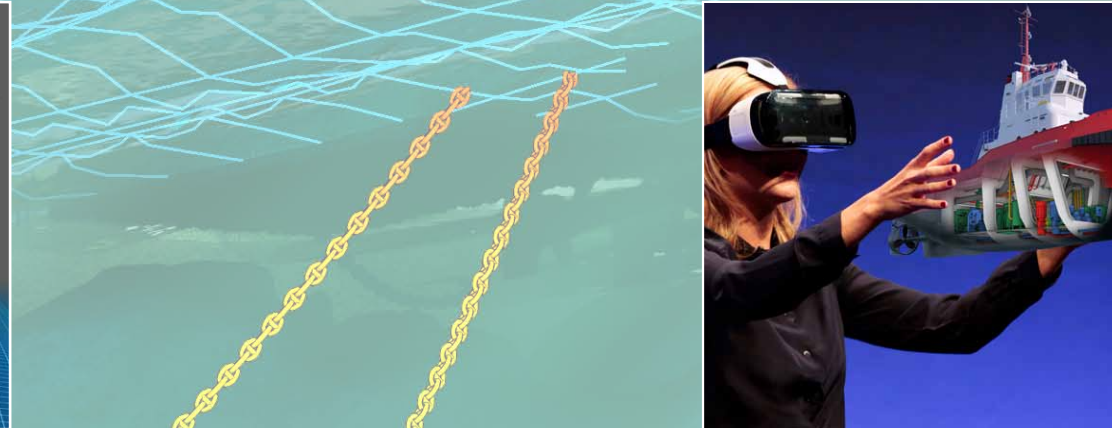
# Ingeniería Marítima



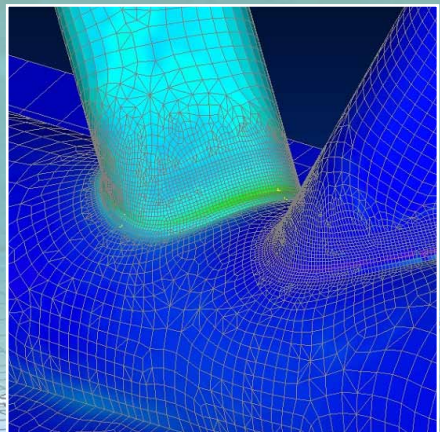
Sistemas de Amarre



Ingeniería de Jack-Ups



Realidad Virtual



Modelación Numérica



Pantalanes Segmentales



Estructuras Flotantes



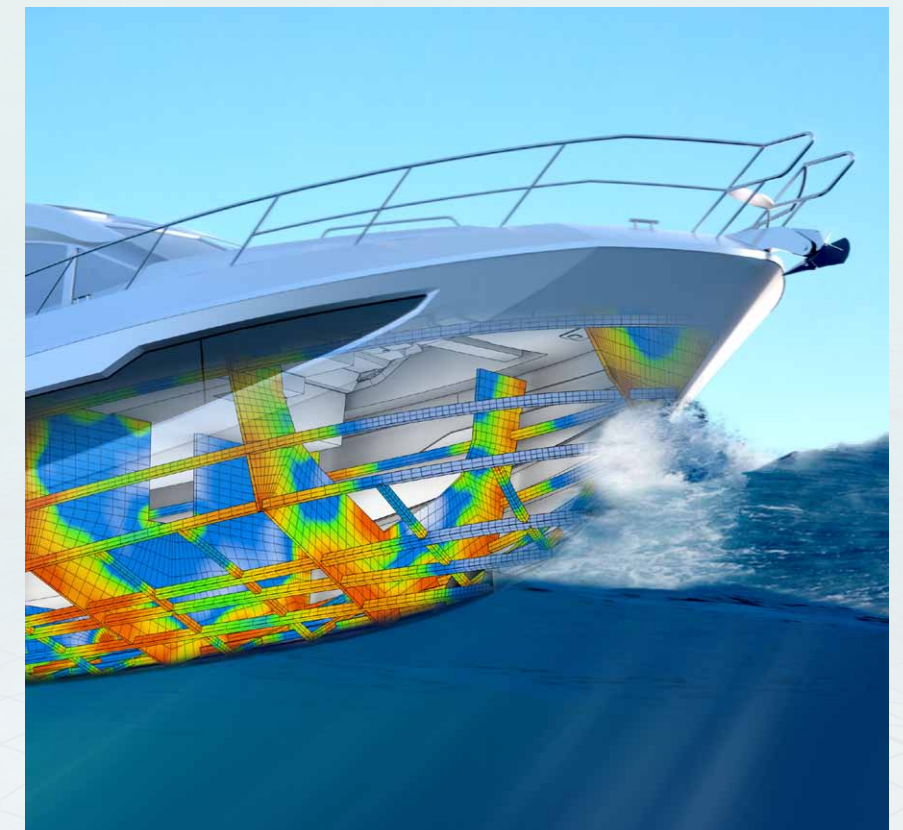
Contenido Digital

## Consultoría

- **Sistemas de Amarre** Análisis y diseño de sistemas de anclaje, únicos y de múltiples catenarias
- **Ingeniería de Jack-Ups** Análisis estructural
- **Modelación Numérica** Análisis estructural e hidrodinámico; desarrollo de software
- **Estructuras Flotantes** Diseño y análisis estructural de cascos y estructuras flotantes
- **Realidad Virtual** y otras tecnologías de inmersión
- **Contenido Digital** Renderización digital para comunicación en la industria marítima

## Tecnologías

- **Pantalanes Segmentales** Muelles flotantes segmentados de grandes dimensiones, en hormigón postesado
- **Nephos Jack-Up** Análisis estructural online de Jack-Ups  
[www.nephosjackup.com](http://www.nephosjackup.com)



GRUPO  
**LINDLEY**  
ESTABLISHED 1930



El Grupo Lindley cuenta con proyectos en desarrollo en todo el mundo.



C/Costa Brava 25-29  
08030 Barcelona  
España  
+34 933 601 101

info@almarin.es  
www.almarin.es



Estrada de Manique, 1896  
2645-550 Alcabideche  
Portugal  
+351 214 690 341

almovi@almovi.pt  
www.almovi.pt



Estrada de Manique, 1896  
2645-550 Alcabideche  
Portugal  
+351 214 692 024

geral@lindley.pt  
www.lindley.pt



13 Stonells rd  
London, SW116HQ  
United Kingdom  
+44 (0) 77 6839 5968

contact@salttechnologies.uk  
www.salttechnologies.uk



[www.grupolindley.com](http://www.grupolindley.com)