



ISPS CODE SICHERHEIT VON SCHIFFEN UND HÄFEN

SCHUTZ - KONTROLLE - IDENTIFIZIERUNG - TRACKING



ISPS CODE: SICHERHEIT VON SCHIFFFAHRT UND HÄFEN

Häfen spielen eine sehr wichtige Rolle im Bereich von Logistik und Transport, da sie Seehandel, Landtransporte und Personenverkehr verbinden. Die Wirkung der Bedrohungen der Sicherheit von Häfen ist von daher besonders wichtig wenn man berücksichtigt, dass:

**90% von Handel außerhalb der EU erfolgt über den Seeweg
40% von Handel innerhalb der EU erfolgt über den Seeweg
20% von europäischen Schiffen wird Opfer von Piraten**



Die Norm über die Sicherheit von Häfen berücksichtigt verschiedene Aspekte:

Handel von Gütern, die zahlreichen Fahrzeugen und Menschen in Häfen, sowie die zahlreichen Containers, die transportiert werden oder die Kreuzfahrtschiffen.





ISPS CODE: SICHERHEIT VON SCHIFFFAHRT UND HÄFEN

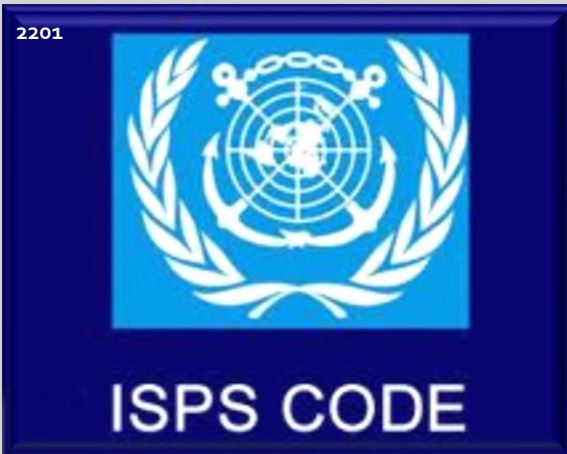
Konflikt von Gerichtsbarkeit zwischen verschiedenen Institutionen im Bereich der Sicherheit wie: **Hafenmeister, Finanzpolizei, Grenzpolizei, Zoll, Feuerwehr und eventuellen privaten Sicherheitsfirmen.**

Die zahlreichen Menschen und Fahrzeugen die durchfahren wie: **LKW's, Logistik Unternehmen, Reedereien, Sicherheitsfirmen, Touristen.**



Die europäische Bezugsnorm ist die **UE 725/2004**, die sich auf die internationale Norm, **XI-2 der SOLAS Übereinkommen (International Convention for Safety of life at Sea)** und auf die **ISP Code (International Ship and Port Facility Security Code)** bezieht.





ISPS CODE: SICHERHEIT VON SCHIFFFAHRT UND HÄFEN

Die International Maritime Organization in Dezember 2002, ein Jahr nach Anschlägen in New York wird die **ISPS Code** vom IMO in London gemacht. Die neuen Normen betreffen die Verbesserung vom Schutz im Bereich von maritimen Transporten.

Es werden drei Ebene klassifiziert auf Grund der Sicherheit (normal, verstärkt, hoch) und sie sind eng mit einer Risikoanalyse (Risk Assessment) verbunden.

DARAUS ERGIBT SICH FOLGENDES:

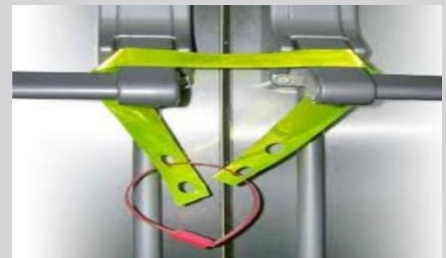
Alle Häfen (TERMINALS) müssen mit Kontrollsystemen gegen eventuellen Terroranschlägen ausgestattet werden. Den Ein- und Ausgang von Menschen, Produkten und Fahrzeugen muss kontrolliert werden.



**A) Video
Überwachung**



**B) Überwachung mit
Personal**



**C) Versiegelung
(MIT PLOMBEN)**

ISPS CODE: SICHERHEIT VON SCHIFFFAHRT UND HÄFEN: UNSER BEREICH

Alle Schiffe mit mehr als 500 Tonnen-Gewicht sind dem ISPS Norm unterworfen.
VON DAHER:

Alle strategische Teilen von dem Schiff müssen **versiegelt werden** so dass den Durchgang von Unautorisierten sofort erkennbar wird.
Insbesondere muss man die folgenden Teile versiegeln:



RETTUNGSFLOSSE

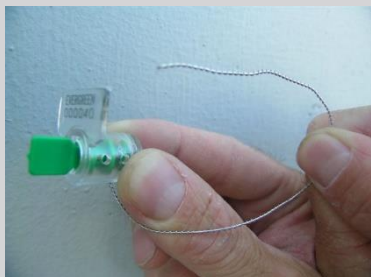


SPRINKLERANLAGEN

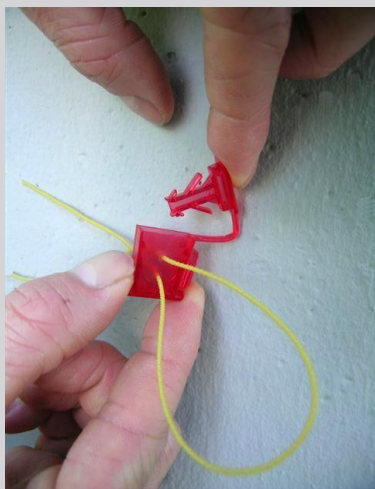


DURCHGANG VON UNAUTORISIERTEN





Art: TWISTSEAL : nummerierte Plombe mit plastifiziertem Draht aus Edelstahl Durchmesser 1 mm



Art: ANCHORCLIK : nummerierte Plombe mit plastifiziertem Draht aus Edelstahl Durchmesser 1 mm



Art: BAGSEAL 420 : Durchziehlombe mit Nummerierung



VOID RESIDUE LABEL SEAL garantiert die beste Sicherheit gegen Manipulationen oder unerlaubte Entfernung, da in diesem Fall einen Rückstand hinterlässt wird..



Diese Sicherheitsetiketten sind aus einem **hoch zerstörbaren Pvc** Material und sind ideal gegen Manipulationen. Sind auch mit fortlaufender Nummerierung lieferbar. per garanzia

ISPS CODE SICHERHEIT VON SCHIFFFAHRT UND HÄFEN : KREUZFAHRTSCHIFFE



Dieser Norm fördert die obligatorische Verwendung von **Plomben**, **Sicherheitsketiketten** **IDENTIFIZIERENDE ARMBÄNDERN** für die Reisenden. Auch **RFID BADGES** sind sehr wichtig zu verwenden.

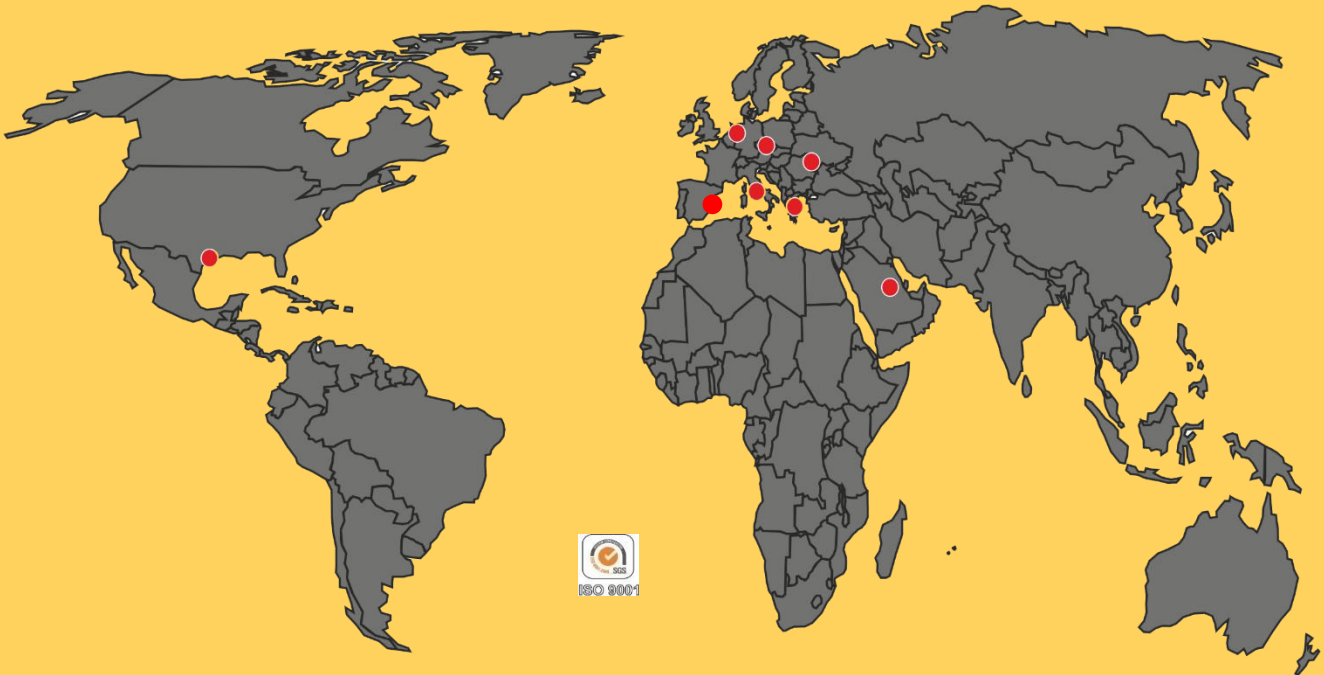


Identifizierende
Armbänder mit
Nummerierung
(AUCH RFID)



RFID BADGES

General e-mail: info@leghorngroup.com



LeghornGroup ITALY
www.leghorngroup.it

LeghornGroup USA
www.leghorngroup.com

LeghornGroup BELGIUM
www.leghorngroup.be
www.leghorngroup.nl

LeghornGroup SAUDI ARABIA
www.leghorngroup.sa

LeghornGroup CZECH REP.
www.leghorngroup.cz
www.leghorngroup.pl

LeghornGroup GREECE
www.leghorngroup.gr

LeghornGroup MOLDOVA
www.leghorngroup.ro

LeghornGroup SPAIN
www.leghorngroup.es



LeghornGroup

Protection - Control - Identification - Tracking

Since 1978

LeghornGroup srl

34/36, Via degli Arrotini - 57121 Livorno, Tuscany, Italy

Ph: +39 0586 406376 - Fax: +39 0586 407621 - www.leghorngroup.com - info@leghorngroup.com

SCHUTZ – KONTROLLE - IDENTIFIZIERUNG – TRACKING