

INDICE

- 1 Che cosa è la cyber security?
 1. Definizione.
 2. Tipologie.
- 2 IEC. Che cosa è e cosa fa
- 3 Standard di cyber security.
 1. Definizione.
 2. Iso
 - 2.1 Iso 27001;
 - 2.2 Iso 27002;
 - 2.3 Iso 27003;
 3. CCS CSC v8 (SANS 20)
 4. COBIT 5
 5. ISA 62443-2-1:2009
 6. Quali possibili soluzioni
- 4 L' attacco ai sistemi informatici
 1. Definizione di attacchi informatici
 2. Principali tipologie
 1. Exploit;
 2. Phishing;
 3. Hijacking;
 4. Reconnaissance dos;
 5. Man in the middle ;
 6. Spoofing;
 7. Sniffing;
 3. Conclusioni
- 5 I motivi per una policy di cyber security nella P.A. e gli adempimenti nel contrasto.
 1. I dati;
 2. Codice amministrazione Digitale (decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82.);
 3. Direttiva del presidente del Consiglio dei Ministri del 01/08/2015;
 4. 2015 Italian Cyber Security Report del CIS;
 5. CIRCOLARE 18 aprile 2017 , n. 2/2017 . Sostituzione della circolare n. 1/2017 del 17 marzo 2017, recante: «Misure minime di sicurezza ICT per le pubbliche amministrazioni. (Direttiva del Presidente del Consiglio dei ministri 1° agosto 2015)»
- 6 Conclusioni