



**BUREAU  
VERITAS**

14MAGGIO 2024

# GARANTIRE LA CYBER RESILIENCE ATTRAVERSO LE NORMATIVE EMERGENTI

**FOCUS NUOVO REGOLAMENTO MACCHINE**

# NORMAZIONE CYBERSECURITY



# NUOVO REG. MACCHINE



## CYBERSECURITY NELLA GESTIONE DELLA SICUREZZA MACCHINE

La pubblicazione, nel giugno 2023, del nuovo Regolamento Macchine Ue 2023/1230 porta in primo piano il tema della **cyber security** e **dell'adozione di protocolli per prevenire e limitare le conseguenze di possibili attacchi informatici**.

Il Regolamento, che entrerà in vigore il 20 gennaio 2027, “**stabilisce i requisiti di sicurezza e di tutela della salute per la progettazione e costruzione di macchine e prodotti correlati e quasi-macchine**” e ne disciplina la messa a disposizione e la messa in servizio all'interno dell'Unione europea (Art. 1, Regolamento Ue 2023/1230).

COSTRUTTORI

UTENTE-CLIENTE

# Valutazione del rischio CYBER

Identificazione  
minacce

Identificazione  
vulnerabilità

Calcolo del  
rischio e  
contromisure

# FABBRICANTI

I fabbricanti dovranno soddisfare:

Sorveglianza del mercato e notifiche di sicurezza

Autorappresentazione e incaricati responsabili della conformità

Documentazione tecnica e dichiarazione di conformità

Marcatura CE

Sicurezza dei dati e dei dispositivi connessi

# OBBLIGHI - FABBRICANTE



# IEC 62443

|                       |  |  |   |   |  |
|-----------------------|--|--|---|---|--|
| General               | IEC 62443-1-1<br>Terminology, Concepts and Models  | IEC TR-62443-1-2<br>Master Glossary of Teams and Abbreviations       | IEC 62443-1-3<br>System Security Conformance Metrics    | IEC 62443-1-4<br>IACS Security Lifecycle and use-cases    |  |
| Policies & Procedures | IEC 62443-2-1<br>Establishing an Industrial Automation and Control System Security Program | IEC TR-62443-2-2<br>Master Glossary of Teams and Abbreviations       | IEC TR-62443-2-3<br>System Security Conformance Metrics | IEC TR-62443-2-4<br>IACS Security Lifecycle and use-cases | IEC 62443-2-5<br>Implementation Guidance for IACS Asset Owners |
| System                | IEC TR-62443-3-1<br>Terminology, Concepts and Models                                       | IEC 62443-3-2<br>Master Glossary of Teams and Abbreviations          | IEC 62443-3-3<br>System Security Conformance Metrics    |   |  |
| Component             | IEC 62443-4-1<br>Product Development Requirements  | IEC 62443-4-2<br>Technical Security Requirements for IACS Components |   |   |  |



**Ruoli:**

1. Manufacturer
2. Service provider
3. Asset owner



**VALENTINA MUSSI**

*Cybersecurity Sales Manager*

[valentina.mussi@bureauveritas.com](mailto:valentina.mussi@bureauveritas.com)

**BUREAU VERITAS ITALIA**

