

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Licenza per l'attivazione di CIFS Integrity Monitoring (CIM) su un FL MGUARD

Descrizione del prodotto

CIM: protezione antivirus per applicazioni industriali

CIFS Integrity Monitoring, in breve CIM, è il sensore antivirus per applicazioni industriali di Phoenix Contact. Senza la necessità di caricare modelli di virus, CIM è in grado di rilevare se sistemi basati su Windows quali controllori, unità operative o PC sono stati manipolati, ad esempio tramite malware.

Quali sono i campi di impiego di CIM?

CIM è utilizzato prevalentemente per proteggere i cosiddetti sistemi non-patchable (per i quali non è possibile installare patch). La maggior parte dei sistemi non-patchable è basata su Windows e presenta una o più delle seguenti proprietà:

- Il sistema è dotato di un sistema operativo obsoleto per il quale Microsoft non fornisce più patch di sicurezza, ad esempio Windows 2000 o versioni precedenti.
 - Sistemi che non possono più essere modificati, in quanto lo stato di consegna è stato certificato dal produttore o da un'autorità competente. In caso di modifica del software, ad esempio a seguito di un aggiornamento del sistema operativo, la garanzia o la certificazione dell'autorità competente verrebbe invalidata.
 - Sistemi che, a causa di applicazioni industriali vincolanti dal punto di vista temporale, non possono essere dotati di programmi antivirus, ad esempio al fine di mantenere la funzione di realtime. Oppure sistemi che non sono in grado di aggiornare i modelli di virus, ad esempio perché non connessi a Internet.
 - Sistemi che intenzionalmente non sono dotati di antivirus né di IDS/IPS (Intrusion Detection System/sistemi di prevenzione delle intrusioni) dal momento che, anche in caso di un falso allarme, l'intera applicazione verrebbe arrestata.
 - Sistemi i cui utenti non hanno il know-how adeguato per poter installare programmi antivirus o IDS/IPS senza danneggiare il sistema.
- I sistemi non-patchable sono utilizzati in diversi settori industriali: ad esempio nei sistemi di analisi dell'industria chimica e farmaceutica, nel settore automobilistico per la realizzazione di airbag e anche nell'ambito della produzione con controllori basati su PC.

I vantaggi

- Verifica dell'integrità dei sistemi Windos

Dati commerciali

Codice articolo	2701083
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DNN341
Codice prodotto	DNN341
Pagina del catalogo	Pagina 335 (C-6-2019)
GTIN	4046356696791
Peso per pezzo (confezione inclusa)	21,5 g

FL MGUARD LIC CIM - Licenza



2701083

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701083>

Peso per pezzo (confezione esclusa)	18,7 g
Numero tariffa doganale	39191080
Paese di origine	DE

FL MGUARD LIC CIM - Licenza

2701083

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701083>



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Licenza
------------------	---------

Caratteristiche del sistema

Informazioni sulla licenza

Tipo di licenza	Attivazione
-----------------	-------------

2701083

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701083>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	25240908
ECLASS-13.0	25240908

ETIM

ETIM 9.0	EC001045
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	55111600
-------------	----------

2701083

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701083>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Non applicabile, nessuna attrezzatura elettrica ed elettronica

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com