

Licencja - FL MGUARD LIC CIM - 2701083

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Licencja na aktywację CIFS Integrity Monitoring (CIM) na FL MGUARD

Opis produktu

CIM — ochrona antywirusowa w środowisku przemysłowym

CIFS Integrity Monitoring, w skrócie CIM, to przeznaczony do środowiska przemysłowego czujnik antywirusowy firmy Phoenix Contact. CIM rozpoznaje, czy systemy oparte na systemie Windows, takie jak sterowniki PLC, komputery, czy terminale obsługi, nie zostały zmanipulowane na przykład przez złośliwe oprogramowanie — a wszystko bez konieczności ładowania wzorców wirusów.

Gdzie stosuje się CIM?

CIM stosuje się głównie do zabezpieczenia tzw. systemów non-patchable. Systemy non-patchable są systemami opartymi przeważnie na Windows, charakteryzującymi się jedną lub kilkoma z poniższych cech:

- System posiada przestarzały system operacyjny, dla którego firma Microsoft nie udostępnia już łatek bezpieczeństwa, na przykład Windows 2000 lub starszy.
- Systemy, których nie wolno modyfikować, ponieważ w stanie fabrycznym uzyskały certyfikat producenta lub urzędu. W razie modyfikacji oprogramowania, np. poprzez aktualizację systemu operacyjnego, nastąpiłaby utrata gwarancji lub certyfikatu urzędu.
- Systemy, które ze względu na zastosowania przemysłowe, krytyczne pod względem czasu, nie mogą być wyposażone w skaner antywirusowy, aby nie utracić swojej zdolności pracy w czasie rzeczywistym. Inną przyczyną to brak możliwości aktualizacji wzorców wirusów, gdyż np. nie istnieje połączenie z Internetem.
- Systemy, które świadomie nie są wyposażone w skanery antywirusowe lub IDS/IPS (Intrusion Detection System, Intrusion Prevention System), ponieważ również w przypadku fałszywego alarmu nastąpiłoby wyłączenie całej aplikacji.
- Systemy, których użytkownicy nie mają doświadczenia w instalowaniu skanerów antywirusowych lub IDS/IPS, bez negatywnego wpływu na system.

Systemy non-patchable stosuje się w różnych sektorach przemysłu, np. w przemyśle chemicznym i farmaceutycznym w systemach analizujących, w przemyśle motoryzacyjnym w produkcji poduszek powietrznych, jak również w produkcji ze sterownikami na bazie komputera.

Właściwości produktu

- Kontrola spójności systemów Windos

Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	
GTIN	4046356696791
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,021 kg
Numer taryfy celnej	39191080

Licencja - FL MGUARD LIC CIM - 2701083

Kraj pochodzenia	Niemcy
------------------	--------

Dane techniczne

Typ produktu	Licencja
Rodzaj licencji	Aktywacja

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	24010504
eCl@ss 4.1	24010504
eCl@ss 5.0	19030101
eCl@ss 5.1	19030101
eCl@ss 6.0	19170103
eCl@ss 7.0	19170103
eCl@ss 8.0	25240908
eCl@ss 9.0	25240908

ETIM

ETIM 3.0	EC000515
ETIM 4.0	EC001478
ETIM 5.0	EC001045
ETIM 6.0	EC001045

UNSPSC

UNSPSC 6.01	20142601
UNSPSC 7.0901	20142601
UNSPSC 11	20142601
UNSPSC 12.01	20142601
UNSPSC 13.2	55111601