Security Facts HI 800 772 D (1841)



# **HIMatrix Security Facts**

HIMA empfiehlt die Informationen und Hinweise im HIMA Automation Security Handbuch HI 801 372 D zu beachten.

## TCP/IP Multicast Address Handling Remote DoS (spank.c)

Das Kommunikationsmodul antwortet auf TCP-Pakete, die von einer Multicast-IP-Adresse kommen. Siehe auch Nessus Plugin-ID: 11901.

Betroffene Versionen: HIMatrix Kommunikationssystem (COM) BS-Version bis einschließlich V18.20.

Abhilfe:

- Stellen Sie sicher, dass in Ihrem Netzwerk Pakete von Multicast-IP-Adressen (224.0.0.0/4) ausgefiltert werden [HE29937].
- Verwenden Sie eine BS-Version ab V18.22.

### Safety Lifecycle Services

HIMA unterstützt Sie in allen Phasen des Sicherheitslebenszyklus der Anlage: Von der Planung, der Projektierung, über die Inbetriebnahme, bis zur Aufrechterhaltung der Sicherheit.

Für Informationen und Fragen zu unseren Produkten, zu Funktionaler Sicherheit und zu Cyber Security stehen Ihnen die Experten des HIMA Support zur Verfügung.

Für die geforderte Qualifizierung gemäß Sicherheitsstandards, führt HIMA produkt- oder kundenspezifische Seminare in eigenen Trainingszentren, oder bei Ihnen vor Ort durch. Das aktuelle Seminarangebot zu Funktionaler Sicherheit, Cyber Security und zu HIMA Produkten finden Sie auf der HIMA Webseite.

#### Safety Lifecycle Services:

Onsite+ / Vor-Ort- In enger Abstimmung mit Ihnen führt HIMA vor Ort Änderungen oder Erweiterungen durch.

Startup+ / Vorbeugende HIMA ist verantwortlich für die Planung und Durchführung der vorbeu-

Wartung genden Wartung. Wartungsarbeiten erfolgen gemäß der Herstellervor-

gabe und werden für den Kunden dokumentiert.

Lifecycle+ / LifecycleIm Rahmen des Lifecycle-Managements analysiert HIMA den aktuellen
Status aller installierten Systeme und erstellt konkrete Empfehlungen zu

Wartung, Upgrade und Migration.

Hotline+ / 24-h-Hotline HIMA Sicherheitsingenieure stehen Ihnen für Problemlösung rund um

die Uhr telefonisch zur Verfügung.

Standby+ / 24-hRufbereitschaft
Fehler, die nicht telefonisch gelöst werden können, werden von HIMA
Spezialisten innerhalb vertraglich festgelegter Zeitfenster bearbeitet.

Logistic+/ 24-hHIMA hält notwendige Ersatzteile vor und garantiert eine schnelle und

**Ersatzteilservice** langfristige Verfügbarkeit.

#### **Ansprechpartner:**

Safety Lifecycle Services <a href="https://www.hima.com/de/unternehmen/ansprechpartner-weltweit/">https://www.hima.com/de/unternehmen/ansprechpartner-weltweit/</a>

Technischer Support <a href="https://www.hima.com/de/produkte-services/support/">https://www.hima.com/de/produkte-services/support/</a>

Seminarangebot https://www.hima.com/de/produkte-services/seminarangebot/