COMMANDOVOERING, AI & CYBER · CYBERBEVEILIGING VOOR KRITIEKE LOCATIES

D-Cyber

C2 Laag · Meldkamer & cyber

Cyberbescherming voor kritieke locaties, die samenwerkt met de fysieke beveiliging en de besturingssystemen die er al zijn.



BELANGRIJKSTE VOORDELEN

01 **Inbraakpogingen vroeg zien**
Dreigingen en inbraakpogingen in realtime bewaakt en gedetecteerd.

02 **Essentiële diensten blijven draaien**
Snelle reactie om onderbreking van de dienstverlening te voorkomen.

03 **Eén beveiligingsbeeld**
Integreert met uw bestaande besturings- en bewakingssystemen en met D-Command Control.

HOE HET WERKT

01 **Beschermen**
Kritieke systemen afgeschermd tegen digitale aanvallen.

02 **Detecteren**
Dreigingen en inbraakpogingen in realtime herkend.

03 **Reageren**
Snel ingrijpen, zodat essentiële diensten blijven draaien.

04 **Integreren**
Gebeurtenissen gedeeld met de besturings- en bewakingssystemen op locatie.

SPECIFICATIES

Toepassingsgebied	Kritieke locaties; kritieke nationale infrastructuur
Functies	Bescherming tegen digitale aanvallen · detectie van dreigingen en inbraken in realtime · snelle reactie · integratie met bestaande besturings- en bewakingssystemen
Aangeboden met	D-FENCE PIDS en D-Command Control (fysieke beveiliging + cyberbeveiliging)
Draadloos op de C2-gateway (D-Command Control)	Wi-Fi / Bluetooth / mobiel netwerk om veiligheidsredenen verwijderd; op aanvraag toe te voegen
Opstartbeveiliging C2-gateway (D-Command Control)	Hardwarebescherming tegen onbevoegd opstarten vanaf externe opslag
Installatie (D-Command Control)	Ondersteunt beveiligde, geïsoleerde installaties
Externe toegang (D-Command Control)	Beveiligde API; beveiligde toegang voor operators
Koppelt met (D-Command Control)	Firewalls, antivirus, informatiebeveiligingssystemen, IoT & SCADA

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Uitgave 10/2026 · 1/2

BESTEKTEKST

1. ALGEMEEN

Toe te passen: D-Cyber van D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (kwaliteitsmanagement gecertificeerd volgens ISO 9001:2015), of een goedgekeurd gelijkwaardig systeem dat aan alle eisen van deze paragraaf voldoet.

2. FUNCTIE

Cyberbescherming voor kritieke locaties, die samenwerkt met de fysieke beveiliging en de besturingssystemen die er al zijn.

3. HET SYSTEEM MOET VOORZIEN IN

- **Bescherming van infrastructuur:** Kritieke nationale infrastructuur beschermd tegen digitale aanvallen.
- **Detectie in realtime:** Dreigingen en inbraakpogingen bewaakt en gedetecteerd op het moment dat ze plaatsvinden.
- **Snelle reactie:** Snelle reactie die onderbreking van essentiële diensten voorkomt.
- **Volledige integratie:** Werkt samen met de besturings- en bewakingssystemen die al op locatie aanwezig zijn.
- **Geharde C2-gateway:** Draadloze verbindingen standaard verwijderd; hardwarebescherming tegen onbevoegd opstarten.

4. TECHNISCHE EISEN

- **Toepassingsgebied:** Kritieke locaties; kritieke nationale infrastructuur
- **Functies:** Bescherming tegen digitale aanvallen · detectie van dreigingen en inbraken in realtime · snelle reactie · integratie met bestaande besturings- en bewakingssystemen
- **Aangeboden met:** D-FENCE PIDS en D-Command Control (fysieke beveiliging + cyberbeveiliging)
- **Draadloos op de C2-gateway (D-Command Control):** Wi-Fi / Bluetooth / mobiel netwerk om veiligheidsredenen verwijderd; op aanvraag toe te voegen
- **Opstartbeveiliging C2-gateway (D-Command Control):** Hardwarebescherming tegen onbevoegd opstarten vanaf externe opslag
- **Installatie (D-Command Control):** Ondersteunt beveiligde, geïsoleerde installaties
- **Externe toegang (D-Command Control):** Beveiligde API; beveiligde toegang voor operators
- **Koppelt met (D-Command Control):** Firewalls, antivirus, informatiebeveiligingssystemen, IoT & SCADA

5. DETECTIEVERLOOP

1. **Beschermen:** Kritieke systemen afgeschermd tegen digitale aanvallen.
2. **Detecteren:** Dreigingen en inbraakpogingen in realtime herkend.
3. **Reageren:** Snel ingrijpen, zodat essentiële diensten blijven draaien.
4. **Integreren:** Gebeurtenissen gedeeld met de besturings- en bewakingssystemen op locatie.

6. IN TE DIENEN DOCUMENTEN

Vóór de installatie legt de aannemer het productblad van de fabrikant, de installatie-instructies en de zone-indeling ter goedkeuring voor.