



Färist VPN H220

Godkänd VPN-kryptering för säker kommunikation via IP-nätverk för skydd av känslig och sekretessbelagd information.



Tutus är ett svenskt cybersäkerhetsföretag som erbjuder helhetslösningar inom informations- och nätverkssäkerhet, med särskilt fokus på kryptering och säker kommunikation. Sedan 1992 har vi utvecklat avancerade lösningar för samhällsviktiga verksamheter med höga säkerhetskrav – med produkter godkända för hantering av säkerhetsskyddsklassificerad information upp till Begränsat hemlig på nationell nivå samt EU Restricted och Nato Restricted.



Färist VPN H220

Godkänd VPN-kryptering för säker kommunikation via IP-nätverk för skydd av känslig och sekretessbelagd information.

Kompakt fläktlös modell med inbyggd kortläsare och USB.

Stark kryptering

Färist VPN är baserad på IPSEC- och MACSEC-standarderna och stöder digitala certifikat för automatisk nyckelhantering. Krypteringen sker med AES med 256-bitars nycklar. Krypteringsnycklar laddas in i systemet via smartkort eller USB. Systemet ger s.k. perfect forward secrecy.

Godkänd och beprövad

Färist VPN har utvecklats i nära samarbete med Försvarets materielverk och Försvarsmakten och är godkänd för nivån Restricted som fristående komponent, samt som del i ett Färist Mobile-system i flera EU-länder. Färist VPN är godkänd av EU på nivån Restricted. Den är certifierad enligt Common Criteria EAL 5+.

Centraliserad administration

VPN-lösningen hanteras via ett centraliserat administrationssystem, vilket möjliggör enkel kontroll av flera Färist VPN-enheter, både lokalt och på distans.

VPN H220



- **Portar:** 8 x RJ45, 10 x SFP, 4 x SFP+, 1 x RJ45 konsol, 2 x USB
- **VPN-prestanda:** IPsec 7,2 Gbit/s, MACsec 16 Gbit/s (dubbelriktad IMIX)
- **Strömförsörjning:** Dubbla 100–240V AC eller -36 ~ -72V DC, strömredundans
- **Strömförbrukning:** 130W normalt, 175W maximalt
- **MTBF:** 123 896h
- **Mått:** 1RU, 44 x 430 x 410 mm (HxBxD)
- **Vikt:** 7 kg