

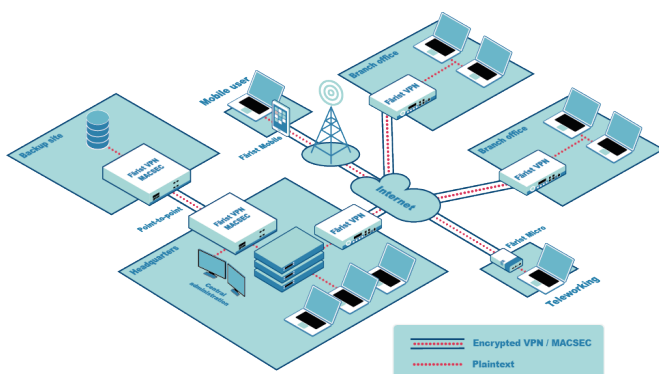
# Färist VPN H220

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



## Godkänd och beprövad

Färist VPN har utvecklats i nära samarbete med Försvarets materielverk och Försvarmakten och är godkänd för klassificeringsnivån Restricted som enskild komponent samt som en del i ett Färist Mobile-system i ett flertal EU-länder. Färist VPN finns också i en specifik svensk version (Sigrid/PGAI, Kryapp 9411) som är godkänd som signalskydd (SG R) för att skydda säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter upp till och med begränsat hemlig. SigridPGAI, Kryapp 9411 är godkänd av EU på nivån Restricted. Den har certifierats i enlighet med Common Criteria EAL 5+.

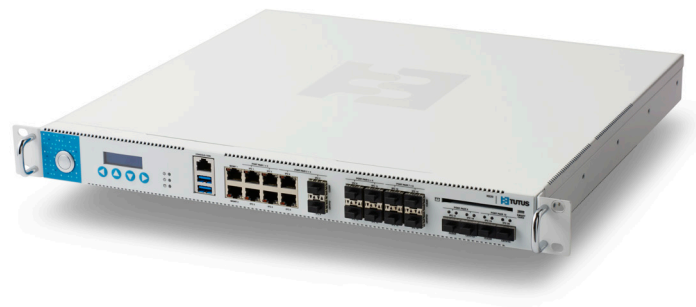


## Stark kryptering

Färist VPN är baserad på standarderna IPSEC och MACSEC samt stöder digitala certifikat för automatisk nyckelutväxling. Krypteringen utförs med AES med 256 bits-nycklar. Krypteringsnycklarna laddas upp till systemet med hjälp av smartkort eller USB. Systemet ger perfekt framåtsekretess.

## Centraliserad administration

VPN-lösningen administreras via ett centraliserat hanteringssystem, vilket underlättar enkel styrning av ett flertal Färist VPN-enheter, såväl lokalt som på distans.



- Godkänd och beprövad
- Stark kryptering
- Skalbar
- Finns i flera storlekar(formfaktorer)
- Centraliserad administration
- Marknadsledande prestanda
- Kostnadseffektiv
- Portar: 8 x RJ45, 10 x SFP, 4 x SFP+, 1 x konsol RJ45, 2 x USB
- VPN-prestanda: 9 Gbps IPsec, 18 Gbps MACSec
- Strömförsörjning: Dubbla 100-240V AC eller -36 ~ -72V DC
- Strömförbrukning: 130W normalt, 175W maximalt
- MTBF: 123 896h
- Mått: 1RU, 44 x 430 x 410 mm (HxBxD)
- Vikt: 7 kg
- Övrigt: Carrier-grade, bakmonterad fläkt, kortläsare

