

Datakommunikation och nätverk

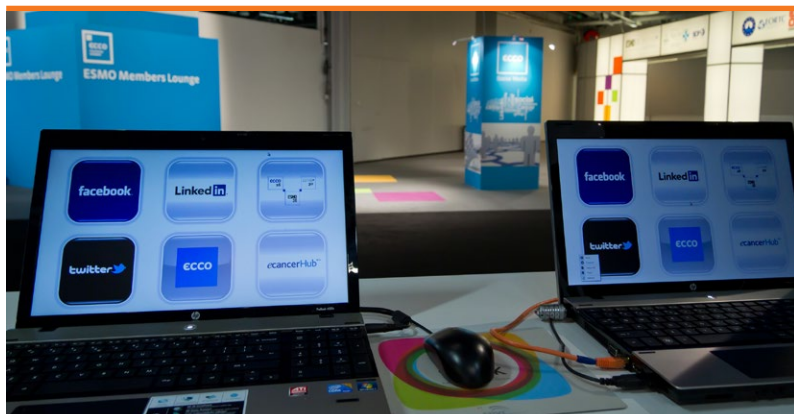
Stockholmsmässan erbjuder datakommunikation i trådbundna och trådlösa nät baserade på toppmodern teknik av senaste standard. Vår infrastruktur täcker hela vår anläggning inklusive mässhallar, kongressalar, mötesrum och övriga publika utrymmen.

Vi kan skräddarsy kundanpassade trådbundna och trådlösa nätverk med redundant internetförbindelse designade för att möta mycket högt ställda krav på kapacitet och tillgänglighet. Vi levererar trådbunden nätverksanslutning till samtliga platser i vår anläggning och vår trådlösa infrastruktur är av yppersta toppklass och stödjer den senaste AC-standarden. 420 accesspunkter runt om i vår anläggning säkerställer en trådlös täckning och kapacitet i absolut framkant.

Stockholmsmässan tillhandahåller även ett fritt och öppet trådlöst nätverk i våra publika utrymmen. Denna gratisjänst har en reducerad bandbredd och är tillgänglig för alla utställare och besökare som behöver hålla koll på sin email och surfa på webben och som accepterar viss begränsning av kapacitet och tillgänglighet.

När du beställer IT-tjänster från Stockholmsmässan ingår givetvis bemanning, service och support på plats under hela eventet. Kontakta din säljare eller projektledare hos Stockholmsmässan för mer information och offert.

- **Topppmodern teknik av senaste standard.**
- **Service på plats under hela eventet.**
- **Kontakta din säljare eller projektledare hos Stockholmsmässan för mer information och offert.**



Datakommunikation och nätverk

TRÅDBUNDET NÄT (LAN)

Fabrikat	Cisco Systems
Bandbredd	Vi erbjuder anslutningar med önskad bandbredd upp till 1 Gbit (10/100/1000 Mbit).
Anslutningspunkter	Vår infrastruktur ger oss möjlighet att erbjuda trådbundna nätverksanslutningar till valfria punkter i hela vår anläggning inklusive mässhallar, kongressalar, mötesrum och övriga publika utrymmen. Fasta mötesrum är utrustade med minst ett nätverks-uttag och kan vid behov kompletteras med flera.
Fast IP-adress	I det trådbundna nätverket finns möjlighet att vid behov beställa fast IP-adress.

TRÅDLÖST NÄT (WIFI)

Fabrikat	Cisco Systems
Accesspunkter	Totalt finns ca 420 st. accesspunkter i hela anläggningen. Se separata produktblad för information om respektive lokal.
Standarder	I vårt trådlösa nät stödjer vi följande standarder: IEEE 802. 11a/g/n/ac.
Bandbredd	Upp till maximalt 1 Gbit (IEEE 802.11ac) beroende på ansluten enhets specifikation och antal anslutna enheter.
Kapacitet	Upp till 10 000 samtidigt anslutna enheter med hög kapacitet. Skalbart upp till 20 000 vid behov.

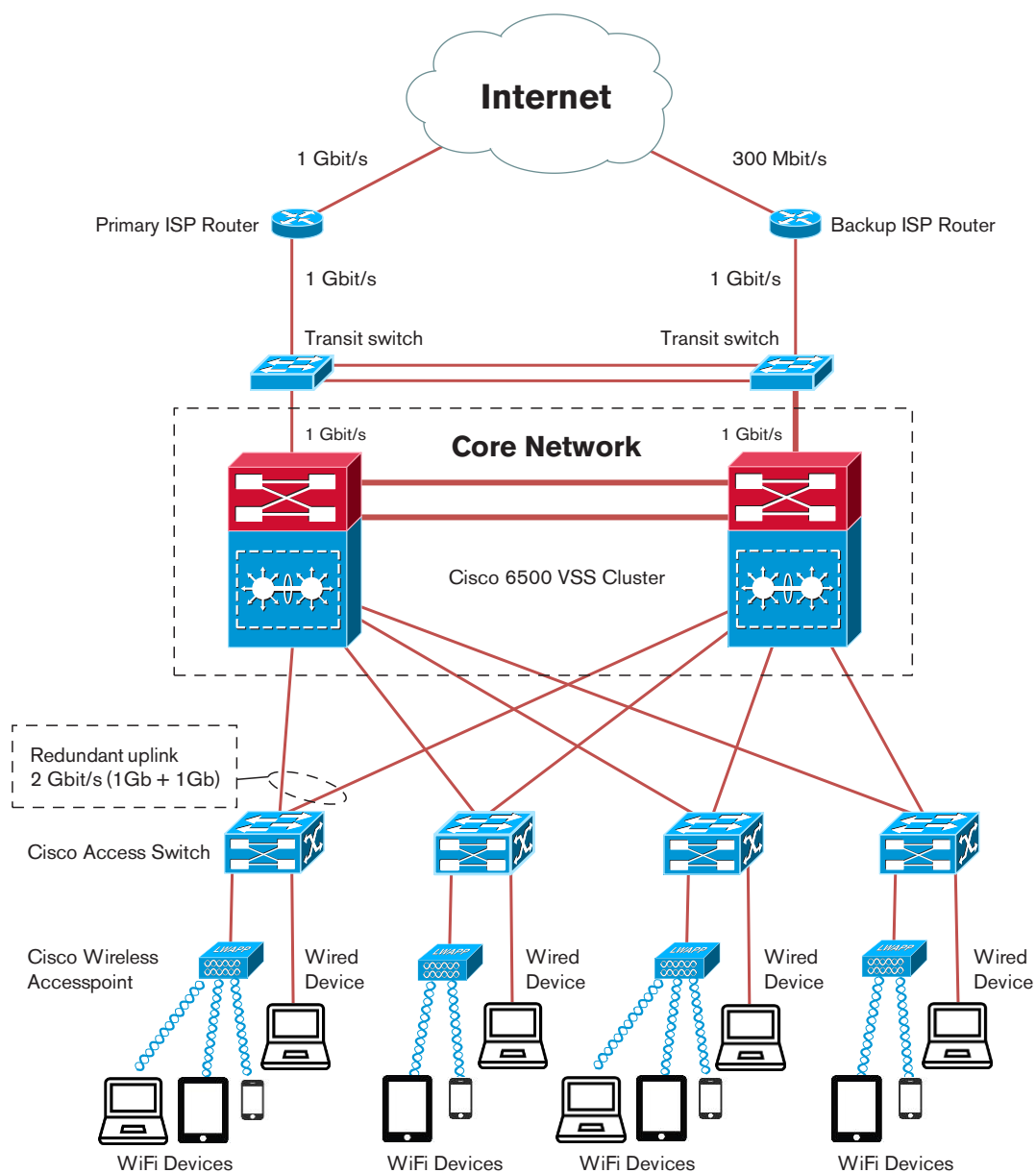
Några exempel på lokaler med mycket hög kapacitet:

Kongressal A1 om 3 600 m² med plats för maximalt 3 000 personer är utrustad med 36 st. accesspunkter och en kapacitet för minst 3 600 anslutna enheter med hög tillgänglighet och bandbredd.

Kongressalarna A2-A9 om vardera 610 m² och med plats för 550 personer vardera är var och en utrustade med 6 st. accesspunkter och en kapacitet för minst 600 anslutna enheter med hög tillgänglighet och bandbredd.

Se separata produktblad för information om samtliga lokaler i anläggningen.

Datakommunikation och nätverk



Datahallar Två fysiskt åtskilda datahallar med redundanta coreswitchar och WLAN controllers.

Internetanslutning Redundant internetanslutning med en kapacitet om 1 Gbit.

Egen fiber? Vi kan erbjuda våra kunder egen fiberanslutning till någon av Stokabs avlämningspunkter som finns i vår anläggning. Sådana tjänster beställs direkt av Stokab.

Datakommunikation och nätverk

SÄKERHET

Stockholmsmässans publika nätverk är öppet mot internet. Kunden ansvarar själv för säkerhet och skydd av sin egen anslutna utrustning t.ex. med avseende på brandvägg och antivirus.

All fysisk infrastruktur som t.ex. datahallar, korskopplingsskåp och switchar är givetvis oåtkomliga för annan än behörig personal på Stockholmsmässan.

Vi erbjuder trådlös nätverkssäkerhet enligt kundens eget önskemål, t.ex. dolda SSID:n och kryptering av datatrafiken med önskad säkerhetsnivå t.ex. WPA, WPA2 etc.

SERVICE, SUPPORT OCH ÖVERVAKNING

Vår nätverksinfrastruktur förvaltas och övervakas av Stockholmsmässans egen IT-avdelning.

En särskild enhet inom IT-avdelningen stödjer våra projektteam med försäljning och konsultation till kunder i samband med planeringen inför event och tillhandahåller support direkt till våra kunder under eventet enligt en bemannings- och beredskapsplan som schemaläggs utifrån eventets förutsättningar och kundens önskemål.

Stockholmsmässan erbjuder ingen mailtjänst (SMTP-server) och erbjuder heller inte support på sådana tjänster.

Vi använder programvara från Cisco Systems för konfigurering och övervakning av datatrafik och för statistikrapportering.

Kontakta din säljare eller projektledare hos Stockholmsmässan för mer information och offert.