

Datacenter Viared



I vårt nybyggda moderna datacenter i Viared kan ni hyra plats för era servrar och datakommunikationsutrustning. Datacentret är präglad av säkerhet, miljö, valfrihet och tillgänglighet. Det innebär att ni som kund kan skraddarsy er lösning utifrån era behov. Datacentret är även redundant ansluten till vårt fibernät. Ni har tillgång till datacentret dygnet runt, alla dagar på året. Vi vill att ni ska känna er trygga när ni väljer att placera er utrustning hos oss, därför erbjuder vi hög driftsäkerhet och fysiskt skydd. Nedan finns kort information om vårt datacenter, för fullständig teknisk specifikation, vänligen kontakta oss eller er tjänsteleverantör så berättar vi mer.

Är ni i behov av en redundant lösning gällande förvaring av er utrustning har vi även vårt datacenter Berget till förfogande.

Våra hyresalternativ

Vi erbjuder flera olika hyresalternativ för att ni ska hitta något som passar er.

Säkerhetsbur

Säkerhetsbur innebär att flertalet skåp står placerade inom ett låst utrymme i en större hall. I hyran ingår skåp och det finns två olika alternativ, antingen 5 eller 10 skåp. Tillträde till skåpen är via en låsbar gallerdörr.

Skåp på torget

Skåpen står placerade i större hall, kallat torget, där varje skåp är individuellt låsbart. Går att hyra valfritt antal skåp.

Unit

Att hyra en unit innebär att ni hyr en plats i ett gemensamt skåp. Det går att hyra valfritt antal units. Fastpris gäller för el och kyla.

Allmän information

Varje skåp har dubbla PDU:er och elmätare. Brandskydd, klimatanläggning och reservkraft delas med andra kunder. Elförsörjning till skåp är A+B UPS-kraft med möjlighet till 3*16 A. Varje skåp är låsbart där ni har egen nyckel. Vid hyra av skåp ingår ett förvaringsskåp.

Pris

Priset skiljer sig åt beroende på vilken lösning ni väljer. Kontakta er tjänsteleverantör för en offert. Har ni inte någon tjänsteleverantör kontaktar ni oss direkt.

Servicenivå

Vi har servicetid dygnet runt alla dagar. Vi har en tillgänglighet på 99,8% där vi påbörjar felavhjälpning inom 2 timmar och avslutar felavhjälpningen senast 12 timmar efter att felanmälan inkommit.



Våra ledord

Säkerhet

Vårt högteknologiska datacenter är utrustad med hög säkerhet såväl redundans som inbrott och brand.

Vi uppfyller **skyddsklass 3** enligt MSB (Myndigheten för samhällsskydd och beredskap). Begreppet skyddsklass avser det mekaniska inbrottskyddets säkerhet där klass 3 ställer de högsta kraven på skydd. Datacentret består av inpasseringssystem med olika typer av behörigheter, kameraövervakning och inbrottslarm. Dessutom övervakas datacentret av en driftlarmsanläggning dygnet runt för att säkerhetsställa att alla viktiga system och klimatlarm är aktiva.

Vi uppfyller **larmklass 3** enligt SSF (Stöldskyddsföreningen) som avser utformningen på inbrottslarm. Larm går till larmcentral och leverantörens beredskapsorganisation för åtgärd.

Vi uppfyller **brandklass EI60** vilket innebär att anläggningen kan stå emot brand i 60 minuter. Vi har dessutom rökdetektorer, brandlarm med direktkoppling till räddningstjänsten, automatiska gasbaserade brandsläcksystem samt aspirerande detekteringssystem för brand och rök med automatisk utlösning av brand.

Gällande **redundans** består datacentrets elförsörjning av redundant UPS-kraft A+B och reservkraftverk. Detta innebär att hela anläggningen är uppbyggd med en extra enhet utöver nödvändig kapacitet. Detta gäller såväl kraftförsörjning som kyla.

Miljö

Vi har ett naturligt hållbarhetsperspektiv för hela anläggningen då den är designad för hög verkningsgrad och låg energiförbrukning. Vi har bl.a. modern och optimerad teknik för kylning vilket gör att elförbrukning och elkostnaden hålls låg.

Vi använder oss enbart av förnybar el märkt 'Bra miljöval'. Bra miljöval är Naturskyddsföreningens eget miljöval som ställer hårda krav på hur elen produceras och jobbar för påverkan på miljön från elproduktion ska minska. Detta innebär att vår el enbart kommer från förnybara källor såsom biomassa, vind-, sol- och vattenkraft. Anläggningen är även försedd med solceller på taket för egen elproduktion samt laddstolpar på parkeringsplatserna avsedda för elfordon.

Valfrihet

Vi erbjuder flera olika hyresalternativ vilket gör att ni kan anpassa er lösning helt utefter era egna behov. Datacentret är anslutet till vår fiberinfrastruktur med redundanta fiberförbindelser.

Tillgänglighet

Ni har tillgång till datacentret dygnet runt, alla dagar på året. Ni har själva kontrollen av er egna utrustning.

Anläggningen är utrustad med ett större pentry och det finns det goda parkeringsmöjligheter.

Övrig information

Driftsäkerhet

Datacentret uppfyller PTS driftsäkerhetsföreskrifter 2015:2.

Klimat

Vi följer ASHRAE:s rekommendationer gällande inomhusklimat. Det innebär att temperatur och luftfuktighet hålls rätt för datautrustningen. Kylanläggningen är redundant och uppbyggd för att framställa kyla på ett effektivt och miljömässigt sätt.

Drift och underhåll

Vi genomför kontinuerliga tester av vår reservkraft, UPS-kraft och kylanläggning för att säkerställa en hög driftsäkerhet.

Anläggning

Datacenter Viared är ett moduluppbyggt datacenter och har en total datacenteryta på cirka 150 kvm med möjlighet att utökas. Byggnadsår är 2019.