

1 Översikt

Med COLT IP Access får du en dedikerad permanent anslutning till Internet och ett antal olika slutanvändarfunktioner, till exempel anslutningslänkar, DNS, CPE-routrar och SMTP-reläanslutning. Dessutom är ett antal säkerhets- och kommunikationsalternativ tillgängliga.

2 Teknisk plattform

Kontor med COLT IP Access kan anslutas direkt till vår helägda och egen administrerade fiberoptikinfrastuktur inom och mellan städer. Skyddade förbindelser är tillgängliga både inom länkens stads- och långdistansdel i vårt nätverk. De säkerställer hög stabilitet genom att ge tillgång till en alternativ väg vid ett eventuellt fel i en del av ringen.

3 Nätverksåtkomst

COLT IP Access-platser kan tillhandahållas:

- > Direkt via vårt fibernätverk (för lokaler direkt anslutna till vårt nätverk), eller
- > Indirekt via tredjepartsförbindelser från andra leverantörer (hyrda förbindelser) eller via vår SDSL- eller xDSL-partnerinfrastruktur

4 Funktioner

Följande funktioner är tillgängliga som standard i tjänsten COLT IP Access:

IP-adresser	Ett antal fasta dedikerade IP-adresser tillhandahålls.
IP-domän	En IP-domän ingår.
Domännamnstjänster (DNS)	Du kan välja mellan att använda oss som primär och sekundär DNS eller att använda oss endast som sekundär DNS.
Översättning av nätverksadresser (NAT)	Du kan välja NAT eller Ingen NAT.
Leverantörsberoende IP-adresser	Du kan använda leverantörsberoende IP-adresser med de flesta av anslutningsteknikerna.
Online-prestanda- och drift- och administrationsrapportering	Drift- och administrationsrapporter för tjänsten är tillgängliga som en del av IP Access-tjänsten.
Faktureringsfunktion	Vi erbjuder månadsvis faktureringsfunktion för användningen av IP-bandbredd.

5 Tillval

Följande tillvalsmöjligheter finns:

Administrerad CPE-router	Vi kan leverera, installera, konfigurera, administrera och underhålla routern i dina lokaler som en del av tjänsten.
Dubbel anslutning för utökad säkerhet	För affärskritiska Internetanslutningstjänster går det att använda två separata CPE-enheter som är anslutna via två separata länkar. Dessutom kan ytterligare säkerhet s anslutning hos en utomstående Internetleverantör tillhandahållas.
Extra upprignd anslutning och DSL-anslutning	Vi kan skydda den primära anslutningslänken med en upprignd ISDN-anslutning eller en separat DSL-anslutning som reserv.
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)	Vi kan tillhandahålla DHCP-tjänster.
Information om routerkonfiguration	Läsåtkomst till information om routerkonfiguration via en säker webbplats
SNMP-läsåtkomst	Visar information om den administrerade CPE-tillvalsroutern som avslutar IP-anslutningslänken i dina lokaler.
BGP-4-anslutning (Border Gateway Protocol-4)	Vi kan tillhandahålla BGP-4-anslutning för de flesta anslutningstekniker (med alla eller en del av Internet-BGP-rutterna). BGP-anslutningen kommer regelbundet att uppta bandbreddskapacitet i anslutningen.
SMTP-postrelä/backup	Tjänster för SMTP-postrelä och SMTP-postbackup är tillgängliga.

Dessutom kan ett antal kompletterande tjänster levereras med den grundläggande tjänsten:

COLT IP Guardian	Ger ökat skydd mot distribuerade DoS-attacker.
COLT IP Domain	Gör det möjligt för dig att registrera ytterligare domäner.
COLT Router-Based Firewall	Gör det möjligt för dig att aktivera brandväggsfunktioner på vår administrerade CPE-routern.
COLT IP Mail	Ger dig tillgång till en e-postplattform som innebär att du inte behöver ha någon egen infrastruktur.
COLT IP Webpace	Ger dig de verktyg du behöver för att bygga och underhålla din egen webbplats.