

Beskrivelse af Telenors netværk

Telenor er en af Danmarks førende udbydere af bredbåndsløsninger baseret på DSL-teknologien. Det er Telenors ufravigelige målsætning altid at levere de bedste bredbånds- og netbaserede løsninger på det danske marked.

Beskrivelse af Telenors netværk

Telenor etablerede allerede i begyndelsen af 2003 eget nationalt net til at understøtte den konstante vækst i kunder og trafik. I løbet af 2007 har Telenor gennemført en større omlægning af netværket, hvor Telenors DSL-udstyr er blevet flyttet til egen fiberinfrastruktur og en lang række kapaciteter er blevet opgraderet fra traditionel SDH og ATM til Ethernet. Telenors net er designet til at understøtte nye tjenester med strenge kvalitetskrav til båndbredde og samtidig sikre, at den enkelte kundes forbindelse opnår størst mulig stabilitet og tilgængelighed.

Telenor er endvidere certificeret inden for rammerne af ISO 9001. Certificeringen af Telenor sikrer dokumenterede arbejdsgange både ved normal drift og i forbindelse med nødsituationer såsom linjeproblemer, vejrlig problemer, hardwareproblemer og hackerangreb eller lignende sikkerhedsproblemer.

Telenors lokale tilstedeværelse

Telenors DSL-udstyr på de enkelte centraler er forbundet via fiberforbindelser til et nationalt net. På Telenors net anvendes teknologi, som sikrer, at Telenor kan opretholde kvalitetskrav til at undgå end-to-end delay, tidsvariationer (jitter) og pakkeab. Telenor kan opretholde kvalitetskrav til at reducere end-to-end delay og minimere tidsvariationer (jitter) og pakkeab.

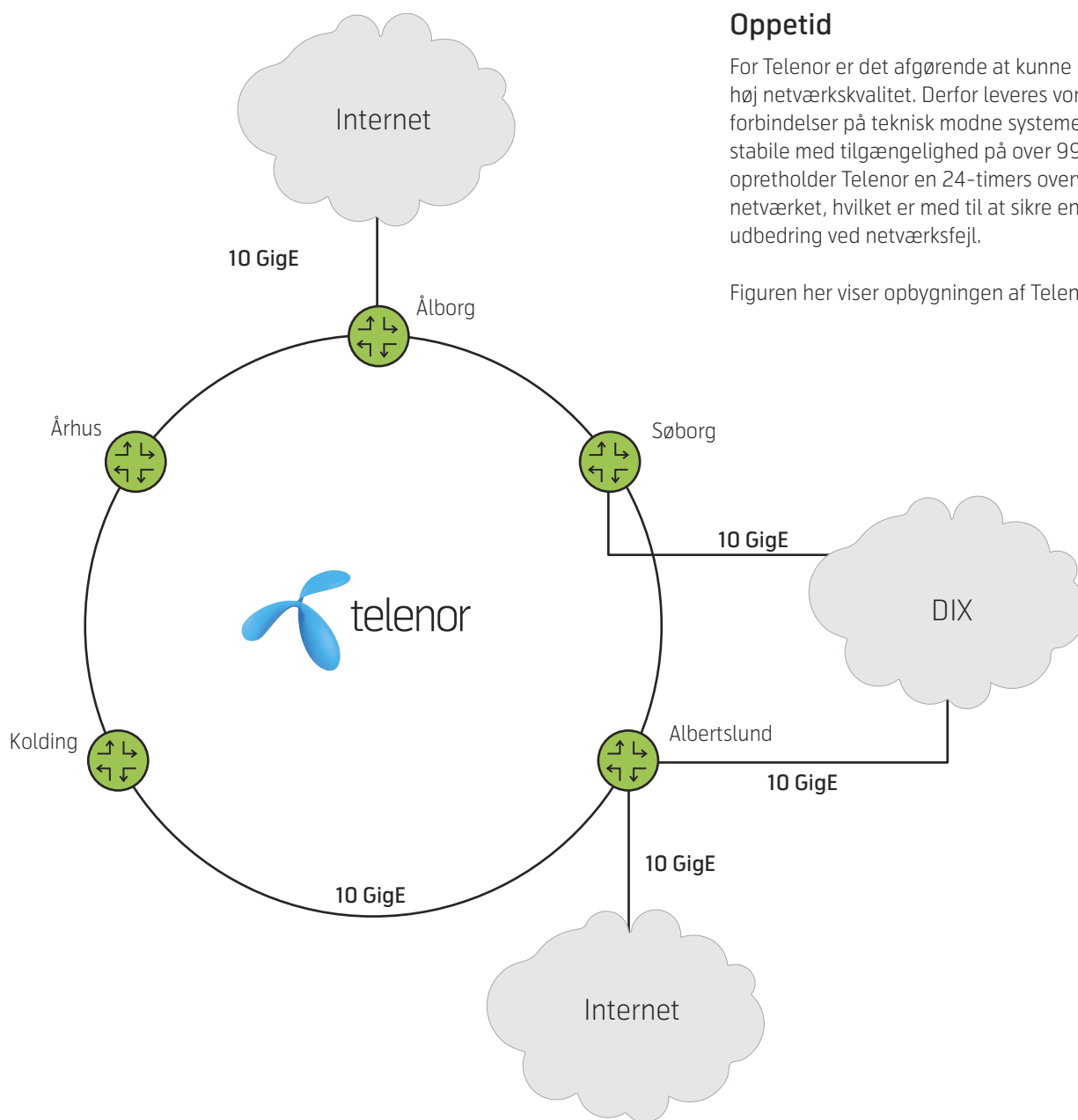
Opkobling af lokale centraler med egen fiber er en garanti for stabilitet og sikrer, at der er kapacitet til rådighed i mange år fremover, både til vækst i antal kunder og i forbrugsmønstre ved introduktion af nye tjenester.

Forbindelser til omverdenen

Telenor følger en stringent politik med anvendelse af flere alternative udbydere af internationale forbindelser via egne fibernetværk. Telenors forbindelser til internettet på internationalt niveau er således i topklasse på det danske marked.

Telenors forretningsstrategi er baseret på åbne standarder og maksimalt samspil mellem løsninger leveret af flere udbydere. Telenor er derfor sammenkoblet til en række andre udbydere via det fælles udvekslingspunkt DIX, og har yderligere etableret direkte fiberforbindelser til de største danske udbydere.

Beskrivelse af Telenors netværk



Oppetid

For Telenor er det afgørende at kunne levere en meget høj netværkskvalitet. Derfor leveres vores bredbåndsforbindelser på teknisk modne systemer, som er meget stabile med tilgængelighed på over 99,9 %. Derudover opretholder Telenor en 24-timers overvågning af hele netværket, hvilket er med til at sikre en meget hurtig udbedring ved netværksfejl.

Figuren her viser opbygningen af Telenors danske net.