



RISØR KOMMUNE

BREDBÅNDSTRATEGI



VEDTATT AV RISØR BYSTYRE 22.08.2013, POLITISK SAK 72/13, ARKIVSAK 2013/1066

Risør - for gjestfrihet, nyskaping og mangfold

Økt bosetting og livskvalitet gjennom forebygging, bevaring, vekst og utvikling.



INNHold

| | |
|---|----------|
| 1) Innledning | 3 |
| 2) Bakgrunn..... | 3 |
| 3) Definisjoner og avgrensninger | 4 |
| 4) Status | 4 |
| 5) Mål og tiltak | 5 |
| 5.1 Kommunens politiske mål | 5 |
| 5.2 Kommunale føringer..... | 5 |
| 5.3 Kommunale tiltak | 5 |
| 5.4 Statlig bredbåndspolitik | 6 |
| 5.5 Regional bredbåndspolitik | 6 |
| 6) Vedlegg 1: Oversikt over kommunale lokasjoner med digital infrastruktur av god kvalitet | 8 |

1) Innledning

Behovet for en bredbåndstrategi for Risør kommune har vokst frem gjennom en årrekke og senest behandlet i komite for næring og kultur. Som følge av dette har rådmannen utarbeidet et forslag til en enkel strategi som legges frem for komite, formannskap og bystyre.

2) Bakgrunn

Det har vært mye fokus på utbygging av digital infrastruktur i kommunene de siste 5-10 årene. Tilgang til digital infrastruktur av god kvalitet blir i økende grad en nødvendighet for både næringsliv og privatpersoner.

Gjennom DDA (Det Digitale Agder) har Risør kommune deltatt i prosjekter som søker å gjøre noe med innbyggernes tilgang til digitale tjenester. Prosjektet "Alle alltid på i Agder" (avsluttet pr. 31/12-2012) hadde som mål å oppnå en bredbåndsdekning for fastboende i Agderfylkene på 100 %. Prosjektet definerte her bredbåndsdekning til å være en kapasitet på minimum 1024/128 Kbps. Pågående prosjekt i DDA gjelder mobildekning og skal sikre en dekningsgrad på 99,5 % (2G) og 98,3 % (3G) pr. 31/3-15. I dette prosjektet har Risør kommune påpekt at god dekning langs hovedferdselsårene fv416 og fv351 er viktig.

DDA prosjektene har medført at den digitale infrastrukturen i Risør kommune har fått et betydelig løft. Likevel er det fortsatt behov for videre utbygging, både i form av økt kapasitet på eksisterende infrastruktur, og påkobling av nye punkter.

3) Definisjoner og avgrensninger

Begrepet god kvalitet brukes konsekvent i strategien. Hva som ligger i begrepet vil endres over tid ettersom både båndbredde som tilbys i markedet og behovet for kapasitet fra brukerne øker.

Den digitale infrastrukturen i Norge skiller seg fra annen infrastruktur (som veier, vann og avløp) ved at den utbygges, eies og driftes av private. Kommunen har derfor ikke de samme plikter eller virkemidler til å påvirke utbygging av digital infrastruktur.

Kommunen må samtidig forholde seg til regler for offentlige anskaffelser i forbindelse med utbygging i egen regi. Det kan derfor være problematisk for kommunen selv å eie eller etablere infrastruktur som private aktører skal levere tjenester på.

4) Status

Rådmannen har ikke, og kan heller ikke fremskaffe, en komplett oversikt over status for utbredelse av digital infrastruktur i kommunen. Hovedårsaken til dette er at denne informasjonen ansees for konkurranse-sensitiv og er derfor ikke allment tilgjengelig. Kommunen har imidlertid oversikt over digital infrastruktur til egne lokasjoner som geografisk er spredt over store deler av kommunen. Denne oversikten finnes i vedlegg 1.

5) Mål og tiltak

5.1 KOMMUNENS POLITISKE MÅL

1. Risør kommune skal bidra til å oppfylle statlig og regional bredbåndspolitikk (jfr. pkt. 5.4 og 5.5).
2. Risør kommune skal ha klare føringer for hvor langt kommunen skal strekke seg for å tilrettelegge for digital infrastruktur i kommunen (jfr. pkt 5.2).
3. Risør kommune skal arbeide gjennom Østre Agder for å bedre utbygging av digital infrastruktur i regionen.

5.2 KOMMUNALE FØRINGER

1. Det skal legges trekkør for fiberkabel ved all kommunal anleggsvirksomhet som innebærer etablering eller reetablering av kabelgrøft.
2. Ved annen kommunal graveaktivitet, i områder der innbyggere eller virksomheter mangler digital infrastruktur av god kvalitet, skal det vurderes om trekkerør for fiberkabel skal legges.
3. Ved etablering eller reetablering av kabelgrøft på kommunal grunn¹ av andre enn kommunen, skal kommunen kreve legging av trekkerør dersom dette ikke allerede finnes.
4. Kommunale trekkør og bruk av disse skal dokumenteres i samme systemer som annen kommunal infrastruktur.
5. Risør kommune skal, i egen regi eller gjennom utbyggingsavtaler, sikre at alle fremtidige arealer til næring har tilgang til digital infrastruktur med god kapasitet.
6. Risør kommune skal, i egen regi eller gjennom utbyggingsavtaler, sikre at alle fremtidige boligfelt er tilrettelagt for enkel fremføring av digital infrastruktur.
7. I områder der Risør kommune selv har behov for digital infrastruktur til sine installasjoner, skal kommunen vurdere å bidra til etablering.
8. Ved etablering av nye kommunale bygg skal Risør kommune planlegge med digital infrastruktur av god kvalitet.
9. Risør kommune skal bistå grupper av innbyggere og bedrifter som ikke har tilgang på digital infrastruktur av god kvalitet ved å tilby bistand og veiledning i utredning og anskaffelsesprosesser. Det skal legges vekt på å koordinere behov slik at beboere/næringsliv samlet kan fremtre som en anskaffelsesgruppe.

5.3 KOMMUNALE TILTAK

1. Eget gravereglement for Risør kommune må etableres.
2. Rutine for dokumentasjon av trekkerør og bruk av rørene må etableres.
3. Sørge for at de kommunale føringene tas hensyn til ved behandling av nye reguleringsplaner.
4. Risør kommune skal vurdere etablering/oppgradering av digital infrastruktur til eksisterende kommunale bygg som ikke allerede har dette med god kvalitet.

¹ Kommunen kan kun kreve dette når det graves på kommunal grunn. Arbeid på privat grunn har kommunen ikke anledning til å sette krav til.

5.4 STATLIG BREDBÅNDSPOLITIKK

Nasjonal bredbåndspolitikk bygger på tanken om at bredbånd er en grunnleggende infrastruktur i samfunnet, på lik linje med vei, vann og elektrisitet.

Markedsaktørene skal stå for bygging av infrastrukturen mens myndighetenes oppgave er å legge til rette for kostnadseffektiv utbygging, virksom konkurranse og å stimulere etterspørselen ved å være en krevende kjøper av bredbåndstjenester. I tillegg vurderer myndighetene særskilte tiltak innrettet mot områder hvor man helt klart ser at det ikke vil komme noe markedsbasert bredbåndstilbud.

Bredbåndsteknologiene er i rask og kontinuerlig utvikling. På grunn av den usikkerhet dette gir i forhold til utvikling av kapasitet og behov for bredbånd, har Regjeringen ikke definert noen spesifikk nedre grense for overføringskapasitet. Isteden har Regjeringen en bruksorientert tilnærming der bredbånd defineres som *”toveis kommunikasjonsnett som kan overføre ulike former for data som tekst, lyd og levende bilder og som må kunne bære nye tjenester og tillate at flere bruker nettet samtidig”*.

5.5 REGIONAL BREDBÅNDSPOLITIKK

Regionplan Agder 2020 sier følgende om digital infrastruktur:

Først på den digitale motorvegen

Agder har allerede vist vei når det gjelder utbygging av digital infrastruktur. Gjennom prosjektet Det Digitale Agder har regionen lyktes med å utvikle et finmasket bredbåndnett i hele regionen som har gitt alle som ønsker det anledning til å koble seg til den digitale motorvegen til en konkurransedyktig pris. Dette har lyktes gjennom samhandling. Offentlig sektor har skapt et innkjøpssamarbeid som har kommet hele regionen til gode, samtidig som kommuner og offentlige institusjoner har fått et veldig godt utbygd nett med stor kapasitet.

For å sikre og styrke posisjonen Agder har når det gjelder den digitale allemannsretten, må Agder bygge videre på de svært gode erfaringene prosjektet Det Digitale Agder har gitt. Samarbeidet mellom kommuner, fylkeskommuner og andre kompetansemiljøer må videreutvikles for å skape en moderne offentlig forvaltning og tjenesteproduksjon. Dette gjøres gjennom bruk og tilgang på digital infrastruktur og verktøy.

Samarbeid mellom næringslivet, offentlig sektor og akademia skal bidra til klyngedanning innenfor IKT, slik at landsdelen forsterker sin posisjon som en sterk IKT -region.

HOVEDTILT AK:

- Utvide samarbeidet innen offentlig sektor om videreutvikling og bruk av den digitale infrastrukturen.
- Forenkle dialog og kontakt med offentlige myndigheter gjennom digitale kanaler.
- Utvikle Agder til den landsdelen som har best mobildekning i hus og langs trafikkerte veger.

6) Vedlegg 1: Oversikt over kommunale lokasjoner med digital infrastruktur av god kvalitet

Fra kommunehuset til:

| | Adresse | | Type forbindelse | Leverandør |
|--------------------------------|---------------------|---------------|-------------------------|-------------------|
| Alderssenteret | Sykehusgata 7 | 4950 Risør | Leid kobber | TDC Song |
| Orreveien Ressurscenter | Orreveien 3 | 4950 Risør | Leid kobber | TDC Song |
| Søndeled skole | Brattestø 11 | 4990 Søndeled | Leid fiber | TDC Song |
| Tyriveien | Tyriveien 15 G | 4950 Risør | Leid kobber | TDC Song |
| Bossvika vannbehandlingsanlegg | Bossvika | 4950 Risør | Leid kobber | TDC Song |
| Fargeskrinet barnehage | Kalstadheia | 4990 Søndeled | Leid fiber | TDC Song |
| Risørhuset | Kragsgata 48 | 4950 Risør | Leid fiber | TDC Song |
| Frydenborgsenteret | Siris vei 12 A | 4950 Risør | Egen fiber | TDC Song |
| Linkenbygget | Caspersens vei 41 | 4950 Risør | Egen fiber | TDC Song |
| Risør renseanlegg (Randvik) | | 4950 Risør | Leid fiber | TDC Song |
| Hope skole | | 4950 Risør | Leid fiber | TDC Song |
| Sandnes ressurscenter | | 4950 Risør | Leid fiber | TDC Song |
| Vestlandsstykket | Vestlandsstykket 10 | 4950 Risør | Leid fiber | TDC Song |
| Rådhuset | Rådhusgata 3 | 4950 Risør | Leid fiber | TDC Song |
| Helsestasjonen | Kragsgt 48 | 4950 Risør | Leid fiber | TDC Song |
| Frivilligsentralen | Kragsgt 144 | 4950 Risør | Leid fiber | TDC Song |
| NAV | Tjennegata 9 | 4950 Risør | Leid kobber | TDC Song |