

Værktøjskassen til forbindelse

(<https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/connectivity-toolbox>)

Værktøjskassen til konnektivitet giver vejledning i udrulning af fiber- og 5G-net. Disse netværk vil give betydelige økonomiske muligheder.



Værktøjskassen til forbindelse

[Connectivity Toolbox \(.pdf\) \(https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=75185\)](https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=75185) er et sæt af bedste praksis for rettidig udrulning af 5G og hurtigt bredbånd. På den ene side hjælper foranstaltningerne netoperatørerne med at reducere omkostningerne ved etablering af net. På den anden side kan medlemsstaterne anvende disse foranstaltninger til at give operatørerne adgang til de frekvenser, de har brug for til at udrulle 5G, og tilskynde operatørerne til yderligere at investere i 5G-dækning. Konnektivitsværktøjskassen er resultatet af udvekslinger mellem medlemsstaterne i samarbejde med Kommissionen i overensstemmelse med Kommissionens henstilling.

Anbefalingen af Connectivity Toolbox

I september 2020 vedtog Kommissionen en [henstilling, hvori medlemsstaterne opfordres til at fremme investeringer i bredbåndsinfrastruktur med meget høj kapacitet, \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/commission-recommendation-common-union-toolbox-reducing-cost-deploying-very-high-capacity-networks\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/commission-recommendation-common-union-toolbox-reducing-cost-deploying-very-high-capacity-networks) herunder fiber og 5G. Formålet med henstillingen er, at medlemsstaterne skal udvikle en værktøjskasse med bedste praksis til at reducere omkostningerne ved etablering af elektroniske kommunikationsnet og effektiv adgang til 5G-radiofrekvenser. Medlemsstaterne vil udveksle erfaringer med hinanden med henblik på at fokusere deres foranstaltninger på foranstaltninger, der fungerer bedst i forbindelse med udrulning af avancerede net.

Konnektivitetsgruppe

Den særlige konnektivitetsgruppe, der består af repræsentanter for medlemsstaterne med ansvar for elektronisk kommunikation, og Kommissionen som nedsat i dens [mandat \(.pdf\) har](#) (https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=72328) til formål at bistå medlemsstaterne med at identificere og nå til enighed om bedste praksis og efter anmodning i forbindelse med gennemførelsen og rapporteringen af værktøjskassen.

Connectivity Special Group blev oprettet i oktober 2020 som en samarbejdsplatform. Den støttes af to undergrupper:

- en undergruppe om nedbringelse af omkostningerne ved etablering af elektroniske kommunikationsnet
- en undergruppe med fokus på adgang til 5G-radiospektrum

Den særlige konnektivitetsgruppe ledes i fællesskab af en repræsentant for det nuværende formandskab for Rådet og en repræsentant for det kommende formandskab for Rådet samt af en repræsentant for Kommissionen, som også fungerer som gruppens sekretariat.

Den særlige gruppe for konnektivitet samarbejder, hvor det er relevant, med [Frekvenspolitikgruppen](#) (<https://rspg-spectrum.eu/>) (RSPG), [Sammenslutningen af Europæiske Tilsynsmyndigheder eller Elektronisk Kommunikation](#) (<https://berec.europa.eu/>) (BEREC), de nationale tilsynsmyndigheder, [netværket af bredbåndskompetencekontorer](#) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/bco-network>) (BCO-netværket) og de kompetente myndigheder med ansvar for det fælles informationscenters funktioner. [Listen over medlemmer af Connectivity Special Group \(.pdf\)](#) (https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=72319) er tilgængelig.

Kalender og vigtigste leverancer

Henstillingen om konnektivitsværktøjskasse fastsætter klare milepæle, som medlemsstaterne skal opfylde i tæt samarbejde med Kommissionen:

1. Senest den 20. december 2020: Medlemsstaterne identificerer og udveksler indbyrdes og med Kommissionen bedste praksis med hensyn til at reducere omkostningerne og øge hastigheden ved udrulning af net med meget høj kapacitet samt sikre rettidig og investeringsvenlig adgang til 5G-radiofrekvenser. Den 18. december 2020 vedtog den særlige gruppe for konnektivitet en [rapport](#) (https://ec.europa.eu/information_society/newsroom/image/document/2020-51/compilation_report_special_group_-_summary_and_annex_002_A201FFA5-9ACE-4742-1ACCE7F8A8EC2438_72388.pdf), der samler alle oplysninger om [bedste praksis fra medlemsstaterne](#). (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/news/eu-member-states-present-report-best-practices-fast-network-rollout-first-step-towards-connectivity>)
2. Senest den 30. marts 2021: [Medlemsstaterne er enige om en EU-værktøjskasse](#) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/news/connectivity-toolbox-member-states-agree-best-practices-boost-timely-deployment-5g-and-fibre>) med bedste praksis for konnektivitet.
3. Senest den 30. april 2021: Medlemsstaterne forelægger Kommissionen [køreplaner for gennemførelsen af værktøjskassen](#) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/connectivity-toolbox-member-states-develop-and-share-roadmaps-toolbox-implementation>).

4. Senest den 30. april 2022: Medlemsstaterne udveksler [gennemførelsesrapporter](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/connectivity-toolbox-member-states-implementation-reports) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/connectivity-toolbox-member-states-implementation-reports>) om foranstaltningerne i forbindelsesværktøjskassen. Kommissionen har offentliggjort en [oversigt over status for gennemførelsen](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/overview-member-states-progress-implementing-connectivity-toolbox-measures) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/overview-member-states-progress-implementing-connectivity-toolbox-measures>).

Follow the latest progress and learn more about getting involved.

- [Følg Kommissionens arbejde med konnektivitet @connectivityEU](https://twitter.com/connectivityeu) (<https://twitter.com/connectivityeu?lang=en>)

Seneste nyheder

EVENT | 26 Oktober 2023

[5. europæiske 5G-observationsworkshop for interessenter — Fremskridt hen imod 5G-målene i det digitale årti](#)

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/events/5th-european-5g-observatory-stakeholder-workshop-progress-towards-5g-objectives-digital-decade>

Den femte 5G-workshop for interessenter i Det Europæiske Observationscenter finder sted den 26. oktober 2023 fra kl. 10: 30-13: 15 CET.

EVENT | 10 Oktober 2023

[Workshop om 5G-dækning langs transportkorridorer](#)

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/events/workshop-5g-coverage-along-transport-corridors>

Workshopper om udrulning af 5G-transportkorridorer og opbygning af en projektpipeline vil finde sted i Bruxelles den 10. oktober.

EVENT | 10 Oktober 2023

[Workshop om den europæiske uge for regioner og byer: Genopretning af landdistrikterne og talentvækst gennem digital konnektivitet](#)

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/events/european-week-regions-and-cities-workshop-rural-regeneration-and-talent-growth-through-digital>

Denne workshop vil se nærmere på emnet "Genskabelse af landdistrikter og talentvækst gennem digital konnektivitet" i forbindelse med den europæiske uge for regioner og byer i 2023. Dette arrangement arrangeres af netværksstøttefaciliteten for de europæiske bredbåndskompetencekontorer (BCO).

EVENT | 11 Oktober 2023

[5GSR's fællesskabskonference](#)

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/events/5gsc-community-conference>

Lad os sammen bringe intelligente byer op på det næste niveau

[Søg på Connectivity](#)

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/related-content?topic=103>

Se også

Det store billede

[Konnektivitet \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/connectivity\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/connectivity)

EU's mål er, at Europa skal være det mest netforbundne kontinent senest i 2030.

Se også

[Åbent internet \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/open-internet\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/open-internet)

EU-reglerne knæsætter princippet om åben internetadgang: internettrafik skal behandles uden forskelsbehandling, blokering, blokering eller prioritering.

[IKT og standardisering \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/ict-and-standardisation\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/ict-and-standardisation)

IKT-specifikationer sikrer, at produkter kan forbindes og fungere sammen, fremme innovation og holde IKT-markederne åbne og konkurrencedygtige.

[EU's kodeks for elektronisk kommunikation \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/eu-electronic-communications-code\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/eu-electronic-communications-code)

EU's politik for elektronisk kommunikation forbedrer konkurrencen, fremmer innovation og styrker forbrugernes rettigheder i det europæiske indre marked.

[Radiospektrum: grundlaget for trådløs kommunikation \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/radio-spectrum\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/radio-spectrum)

Trådløs kommunikation via offentlige eller private net bruger radiospektrum, dvs. en række radiobølger, til at transportere information. En sådan kommunikation kan være mellem mennesker, mennesker og maskiner eller systemer ("ting" mere generelt) eller mellem ting. I den...

[5G \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/5g\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/5g)

5G er den kritiske nye generation af netværksteknologi, der vil muliggøre innovation og understøtte den digitale omstilling.

[112: EU's nødnummer \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/112\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/112)

Har du brug for hjælp? 112 er dit livreddende nummer! 112 er det europæiske alarmnummer, som er gratis tilgængeligt overalt i EU.

[Roaming: forbundet overalt i EU uden ekstra omkostninger \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/roaming\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/roaming)

Når du rejser i hele EU, kan du bruge din telefon til at ringe, skrive og bruge data, ligesom du gør derhjemme. Referater af opkald, SMS og data, som du bruger i udlandet i EU, faktureres på samme måde som derhjemme.

[EU-interne opkald: lavere og begrænsede gebyrer for opkald til andre EU-lande \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/intra-eu-calls\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/intra-eu-calls)

Europæerne betaler lavere og begrænsede gebyrer for opkald inden for EU eller ringer til andre EU-lande.

[Satellitbredbånd \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/satellite-broadband\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/satellite-broadband)

Der er adgang til satellitbaseret bredbånd for at sikre hurtig internetforbindelse i alle EU-lande.

[Støtte til udrulning af bredbånd \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/broadband-support\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/da/policies/broadband-support)

Europa-Kommissionen støtter EU's virksomheder, projektledere og myndigheder i at øge netværksdækningen for at nå EU's mål for gigabitsamfundet.

Source URL: <https://digital-strategy.ec.europa.eu/policies/connectivity-toolbox>