

Sambyggnadsnätverkets nyhetsbrev 04/2018



I detta nummer berättar vi om ett sambyggnadsprojekt i Rääkkylä, om Kommunikationsverkets tillsyn över att informationsinnehållet i Nätverksinformationspunkten uppdateras samt om en ny version av Nätverksinformationspunkten som lanseras i augusti. Du hittar även information om vad som är aktuellt just nu samt om projektet som utvecklar begreppsmodeller för nätinфраstruktur.

I detta nummer:

- Sambyggnadsprojekt i Rääkkylä medförde en kostnadsbesparing på 10-20 %
- Nätaktören ansvarar för att uppgifterna i verkkotietopiste.fi är uppdaterade
- Uppdatering av verkkotietopiste.fi och karta över elnätaktörernas ansvars-områden lanseras vid slutet av augusti
- Strategi för digital infrastruktur på utlåtande
- Första kommunrankning av fast bredband publicerad
- Begreppsmodell för nätinфраstruktur utarbetas

Sambyggnadsprojekt i Rääkkylä medförde en kostnadsbesparing på 10-20 %

Det råder stor efterfrågan på byggande av fibernät i Norra Karelen. Rääkkylä beslöt vara föregångare och ge invånarna snabba och moderna förbindelser - och med minimala störningar under byggandet. Kommunens projektpartners var elnätbolaget PKS Sähkösiirto Oy, entreprenören Voimatel Oy och Valopiuha som etablerats av Rääkkylä kommun.

PKS Sähkösiirto Oy:s verksamhetsområde i Östra Finland är stort och täcker Norra Karelens landskap samt områden i Norra och Södra Savolax. Elnätet, som bolaget förvaltar, är över 22 000 kilometer. PKS Sähkösiirto Oy utför årligen cirka tio kabelentreprenader i tätorter och cirka femtio större kabel- eller luftledningsentreprenader i glesbygden. Arbetsställena finns överallt i PKS Sähkösiirtos stora verksamhetsområde och omfattar 3–15 ledningskilometer.

I Rääkkylä omfattade det gemensamma diket ett par kilometer och gjordes i samband med tätortskablingen. Redan från början blev öppen kommunikation och informationsutbyte projektets centrala framgångsfaktorer.

Aktörerna avtalade tillsammans om fördelningen av kostnaderna, och till exempel PKS Sähkösiirto Oy sparade 10–20 procent av kostnaderna för kabeldiket.

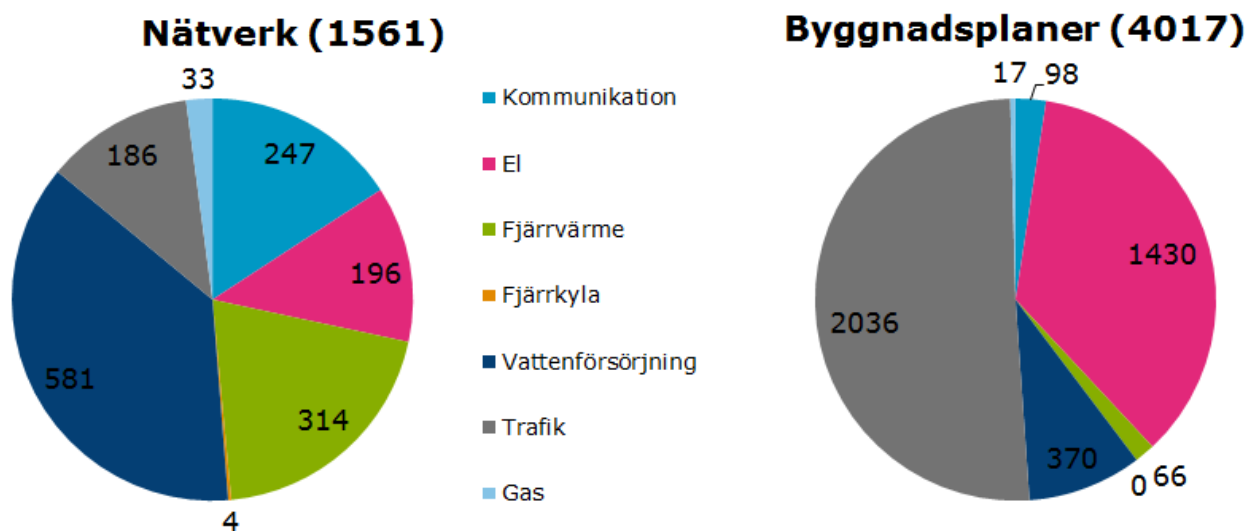
Verkkotietopiste.fi spelar en viktig roll vid planering och utbyte av information om sambyggnader. PKS Sähkösiirto Oy använder tjänsten aktivt för att förmedla information om byggprojekt.



"Vi på PKS Sähkösiirto Oy skickar alltid våra planer till påseende för andra aktörer inom området och teleoperatörer. Vi utnyttjar även portalen verkkotietopiste.fi. Om alla aktörer lade ut uppgifter om sina entreprenader på portalen, skulle det bli enklare att planera byggandet tillsammans", säger Jukka Ahonen, PKS Sähkösiirto Oy.

Nätaktören ansvarar för att uppgifterna i verkkotietopiste.fi är uppdaterade

Informationsinnehållet i Nätverksinformationspunkten 11.6.2018



Antalet nätverk och byggnadsplaner i Nätverksinformationspunkten har ökat jämnt. Tjänsten har obestridliga fördelar – via tjänsten får man heltäckande och uppdaterad information som omfattar hela Finland.

Kommunikationsverket övervakar användningen av tjänsten och uppgifternas omfattning. Just nu håller verket på att kontakta de som är skyldiga att lämna uppgifter till Nätverksinformationspunkten. Syftet med detta är att förbättra uppgifternas omfattning och aktualitet.

Kommunikationsverket påminner att information om eventuella sambyggnadsprojekt ska lämnas in i tjänsten utan dröjsmål. Uppgifterna ska också lämnas om preliminära byggprojekt för vilka det ännu inte finns ett beslut. Informationslämnaren är ansvarig för att uppgifterna är aktuella.

För Keypro Oy och Trimble har tjänsteleverantörerna genomfört en gränssnittslösning för överföring av uppgifterna till Nätverksinformationspunkten. Som nyaste gränssnittslösning tar Sitowise nya funktionaliteter i bruk på "Planer" i Louhi Kuntapalvelin. De införs sommaren 2018. Med hjälp av tjänsten kan kommunerna uppdatera sina uppgifter om planerings- och byggprojekt och visa dem i geografiska informationssystem på intranät och internet. I framtiden blir det möjligt att automatiskt överföra och uppdatera samma uppgifter till Nätverksinformationspunkten med hjälp av en speciell gränssnittslösning.

Uppdatering av verkkotietopiste.fi och karta över elnätaktörernas ansvarsområden lanseras vid slutet av augusti

Årets andra uppdatering av Nätverksinformationspunkten görs i augusti, antagligen vecka 34.

Nätverksinformationspunkten har utvecklats en hel del under början av året. För användarna betyder det en tydligare layout, bättre möjligheter att förvalta egna gräns-snitt och bättre prestanda. Bättre prestanda är det viktigaste målet för årets andra uppdatering.

Tillgängligheten förbättras bl.a. så att organisationerna kan välja en viss kartvy som standard och att de kan anmäla flera e-postadresser och ge övrig nyttig tilläggsinformation. Det blir också möjligt att dela meddelanden till användare och visa koordinatuppgifter till användare av tjänsten.

Tillsammans med Energimyndigheten införs också en helt ny funktion som gäller att specificera, bekräfta och publicera ansvarsområdena inom eldistribution. Elnätbolagen lämnar in ett utkast om sina ansvarsområden via tjänsten, koordinerar vid behov gränser med grannar och skickar ansvarsområdena till Energimyndigheten för god-kännande. Energimyndigheten kontakter elnätbolagen för specificering av ansvarsområdena via tjänsten.

Informationssäkerhetsrevisionen av tjänsten förbättras under sommaren. Den säkerställer att tjänstens informationssäkerhet är på fordrad nivå efter utvecklingsåtgärderna och att eventuella hot kan fixas innan uppdateringen lanseras.

Utkast till strategi för digital infrastruktur på utlåtande

Kommunikationsministeriets utkast till strategi för digital infrastruktur är på remiss. Strategin omfattar Finlands bredbandsmål för 2025 samt åtgärder för att uppnå dessa mål.



I strategin behandlas både främjande av fiberoptiska nät och nödvändiga frekvenspolitiska riktlinjer för att införa 5G. I utkastet ges också åtgärder för utveckling av verkkotietopiste.fi. **Nu kan du yttra dig, bekanta dig med dokumentet!**

Länk till begäran om utlåtande och dokument

Första kommunrankning av fast bredband publicerad

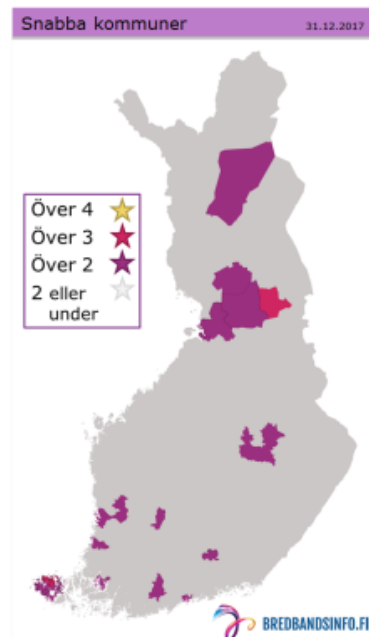
Stora städer är inte i toppen av rankningen i fråga om fast bredband enligt Kommunikationsverkets färskaste utredning. De bästa kommunerna får över tre stjärnor men för hela Finland är genomsnittet två stjärnor. Skalan är 0-5 stjärnor.

Stjärnor som kommunerna fått beskriver hur nära de kommit en situation där alla stadigvarande invånare har tillgång till ett abonnemang på 1000 Mbit/s (1 Gbit/s) och alla har ett abonnemang på 100 Mbit/s (100 Mbit/s) i användning.

Användningen av långsammare hastighetsklasser och tillgången till dem beaktades också vid beräkningen.

Top 10 kommuner		31.12.2017
1	Saltvik	★★★★★
2	Taivalkoski	★★★★★
3	Geta	★★★★★
4	Mariehamn	★★★★★
5	Pudasjärvi	★★★★★
6	Reso	★★★★★
7	Jomala	★★★★★
8	Vårdö	★★★★★
9	Lahtis	★★★★★
10	Eckerö	★★★★★

De största städerna		31.12.2017
1	Lahtis	★★★★★
2	Uleåborg	★★★★★
3	Kuopio	★★★★★
4	Tammerfors	★★★★★
5	Björneborg	★★★★★
6	Helsingfors	★★★★★
7	Esbo	★★★★★
8	Åbo	★★★★★
9	Jyväskylä	★★★★★
10	Vanda	★★★★★



Läs mer om rankningen och se hur många stjärnor din kommun har fått.

Begreppsmodell för nätinфраstruktur utvecklas

Kommunikationsverket håller på att bygga en begreppsmodell för nätinфраstruktur tillsammans med Helsingfors stad, Helsingforsregionens miljötjänster och Åbo Vattenförsörjning Ab. Modelleringen görs av Sitowise. Syftet med begreppsmodelleringen är att skapa en enhetlig strukturell modell om de begrepp som används inom nätsektorn. Syftet är att utreda termernas betydelser så att man använder samma termer om samma begrepp.

Hittills har Sitowise intervjuat följande instanser och, utgående från denna information, ritat första versioner av begreppsmodellerna per typ av nät.

- Vattentjänst och Avlopp: Åbo Vattenförsörjning Ab, HRM
- El: Fingrid, Elenia
- IT: Elisa, Telia
- Fjärrvärme, Fjärrkyla: Fortum, Vanda Energi
- Naturgas: Gasum, Fortum
- Trafikstyrning: Trafikverket, Helsingfors stad
- Leverantörer av informationssystem: Trimble

Arbetet fortsätter med ytterligare intervjuer samt med verifiering av gjorda modeller tillsammans med experter hos nättaktörer. Preliminärt har man överenskommit om att det arrangeras

gemensamma **workshopar på Kommunikationsverket onsdagen den 22 augusti**. På förmiddagen behandlas gas- och vattentjänstnät och på eftermiddagen el- och IT-nät. Intresserad? Pricka in dagen!

Bjud in dina partners till sambyggnadsnätverket!

Sambyggnadsnätverket spelar en central roll i att skapa förutsättningar för det digitala samhället. Sambyggnadsnätverket är en respons-, samarbets- och kommunikationskanal i frågor som gäller sambyggnad, samutnyttjande och tjänsten Nätverksinformationspunkt på verkkotietopiste.fi.

Anmäl dig till nätverket

Kommunikationsverkets sambyggnadssidor omfattar aktuell information om nätverket och sambyggnaden.

Tidigare nyhetsbrev på svenska hittar du här.

Tala om sambyggnadsnätverket för dina kollegor och samarbetspartners och säg hur de kan ansluta sig till det!



Ämnesord: [Internet](#) , [Telefon](#) , [Television](#) , [Nät](#) , [Nätverk](#)

Uppdaterad 15.06.2018