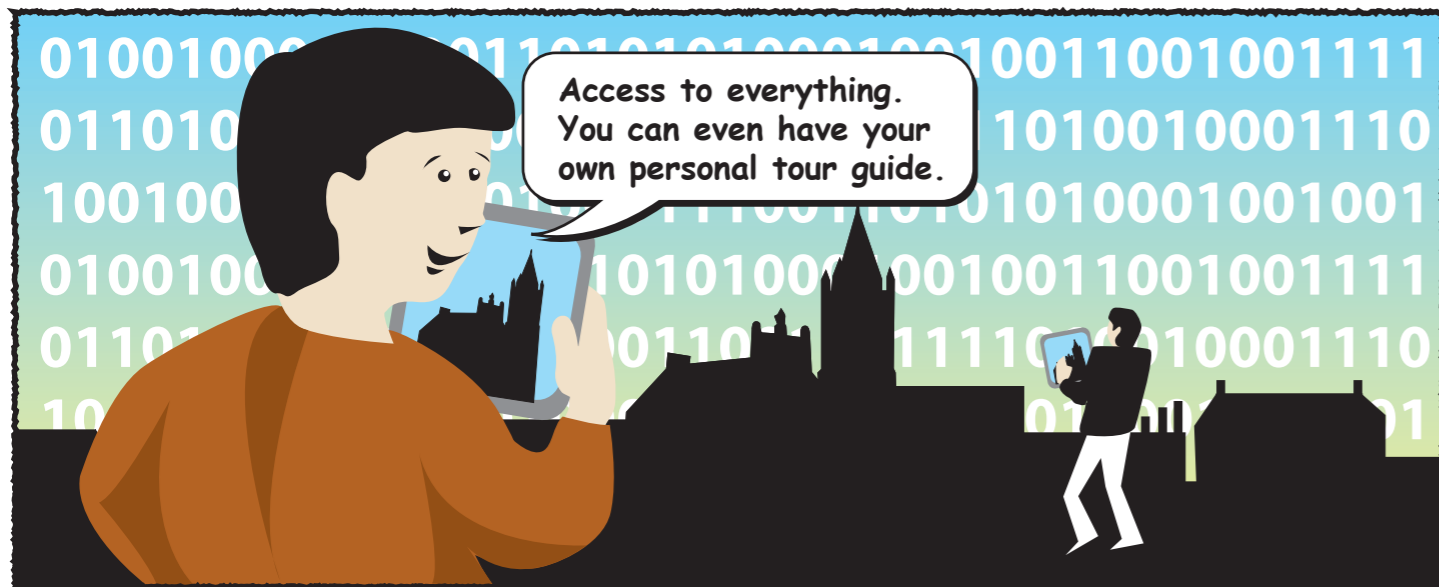


Wireless city of Derry

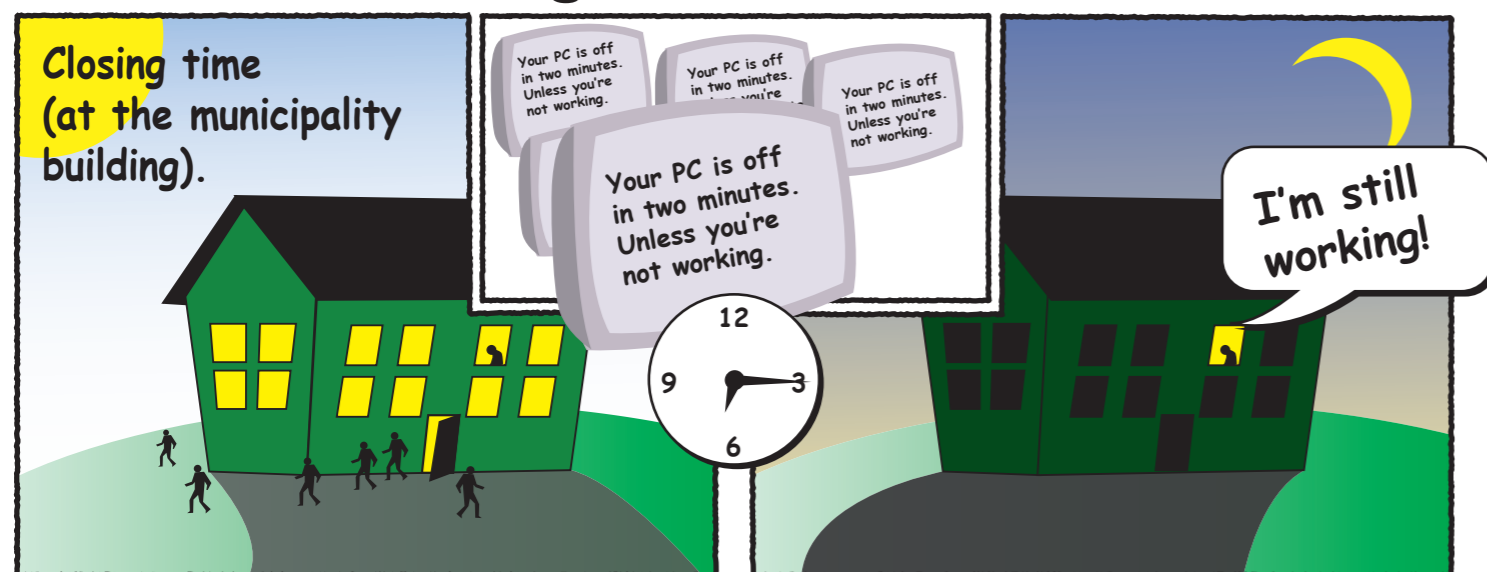


Med mobila lösningar och trådlös bredbandsteknik har Derry på Nordirland skapat en gränslös stad utan att förstöra de genuina historiska miljöerna. 100 % trådlös täckning har skapat nya möjligheter. Bland annat nya undervisnings- och inlärningsmetoder på de två campus. Digitaliserat kulturarv och trådlösa rundturer

för turister. Alla möten och en stor del av verksamheten i kommunfullmäktige sker digitalt. Ett demo-center visar trådlösa och positionsbaserade tjänster för företag.

Läs mer på www.wirelessderry.com

Grön IT – en riktig vinstlott



I Örnsköldsviks kommun i norra Sverige driver IT-avdelningen miljöfrågorna. Många smarta lösningar sparar stora summor i lägre energiförbrukning och minskar klimatpåverkan. Till exempel bidrar överskottsvärmen från serverhallen till att värma upp en skola. Rörelsedetektorer släcker lampor. Alla datorer stängs

av automatiskt kl 18.15. Bara dubbelsidiga utskriftar. Ökat antal virtuella möten och undervisning via webben. Örnsköldsviks kommun vet att experterna på svenska Energimyndigheten har rätt: IT är den teknik som har störst potential att påverka vår energiförbrukning. Vill du veta mer, kontakta Sture Andersson på sture.andersson@ornskoldsvik.se

Gränslös glesbygd

En IT-vision för bättre liv och välfärd

För de glest befolkade områdena i Europa är IT en outnyttjad möjlighet. Infrastrukturen byggs ut kontinuerligt och det finns gott om teknik för nya, smarta tjänster.

Idag är det istället mod, motivation och nytänkande som saknas. Mycket går att göra, men lite blir gjort. Detta trots att det finns stora utvecklingsmöjligheter både för företagande och offentlig sektor. Till exempel kan IT

effektivisera den kommunala administrationen, ekonomin och demokratin.

Vi vill måla upp en vision om den moderna landsbygdsregionen. Med hjälp av IT kan vi utveckla välfärden. Vi kan skapa något helt nytt och ta tåten i framtidstro och förändringslusta. I den här foldern hittar du goda exempel från olika regioner och organisationer i Sverige, Finland, Irland och Nordirland.

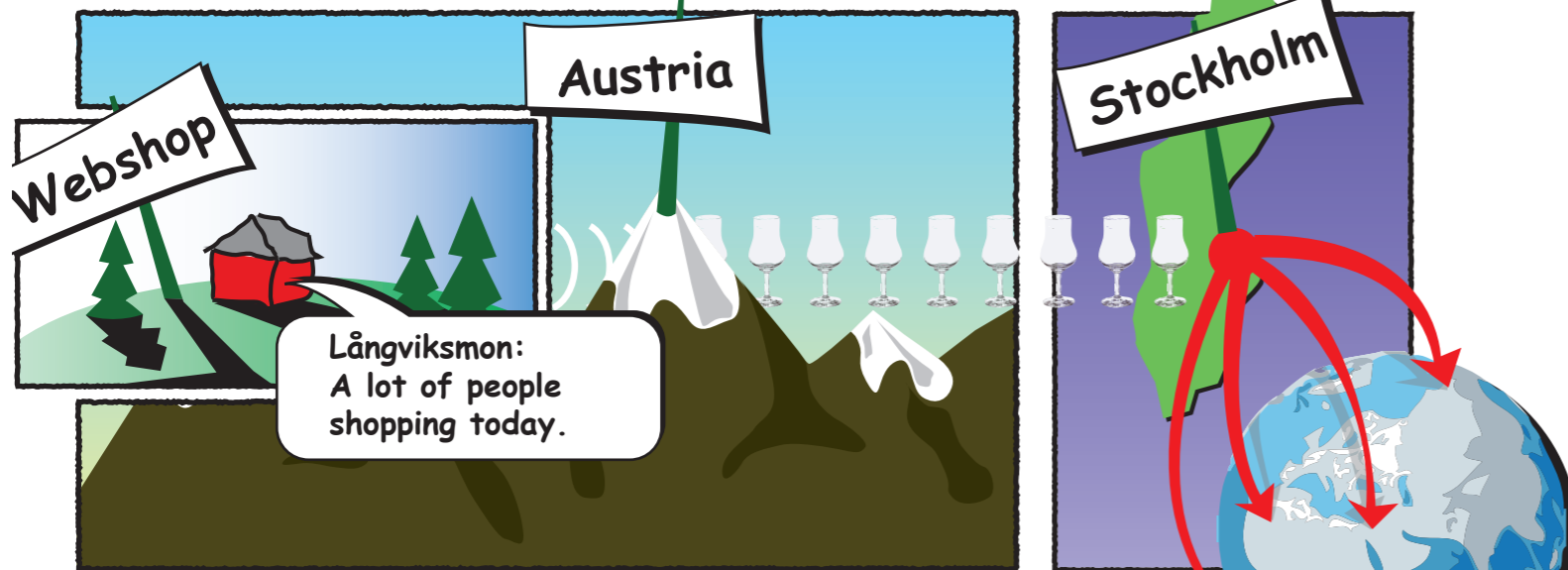
Vänd de geografiska nackdelarna till fördelar för livet. Gör IT till den hävstång som glesbygden behöver.

Låt dig inspireras.
 Överför erfarenheterna till din egen verksamhet.
 Våga tänka nytt.

Inspireras av våra goda exempel. Kreativitet och mod gör det moderna glesbygdslivet möjligt.



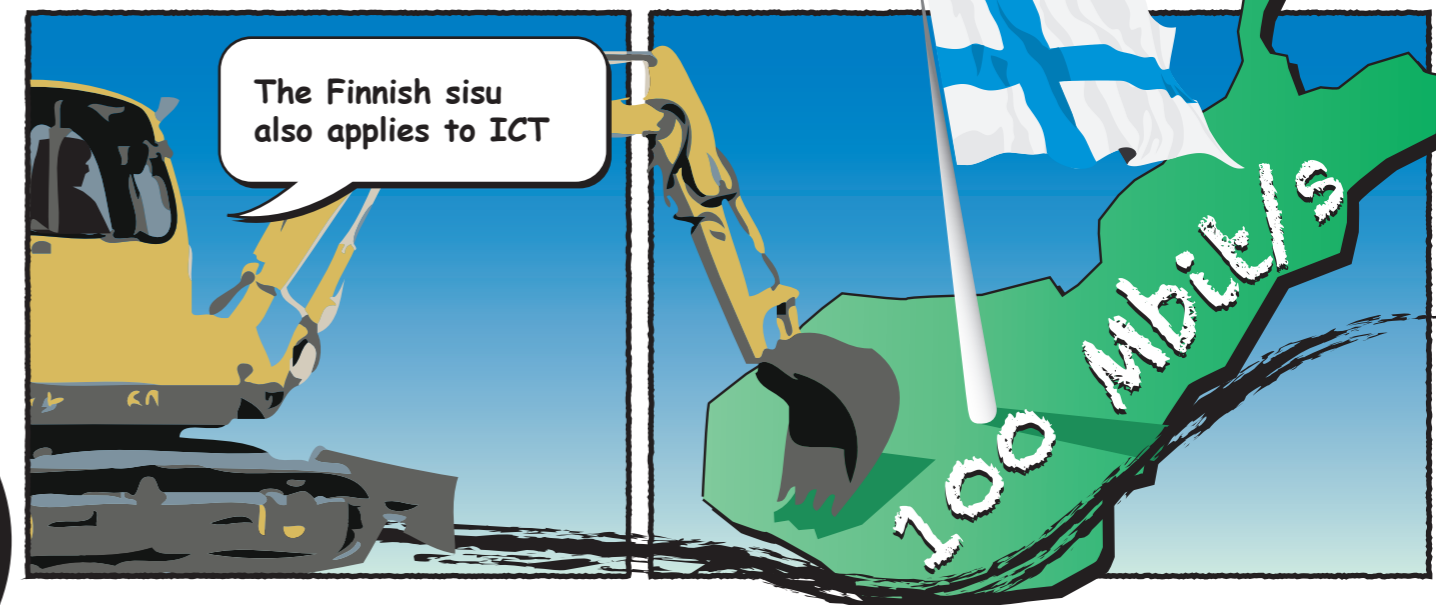
Glesbygdsbusiness



i skogarna i norra Sveriges inland ligger Långviksmon. Här finns ett företag som verkligen gör glesbygdsbusiness. Med butiken på nätet, fabriken i Österrike och lagret i Stockholm säljer man över hela världen. I den virtuella världen spelar det ingen roll var saker görs rent fysiskt, huvudsaken är att logistiken kring affären fungerar. Webbshopen Unika ting har specialiserat sig

på att sälja vinprovarglas. Tio års erfarenhet från vin- och restaurangbranschen ligger bakom och man har lagt ned mycket tid för att hitta en effektiv distributionskedja. Affärerna går bra och företagen kombinerar butiken med sitt arbete med vildmarksturism.

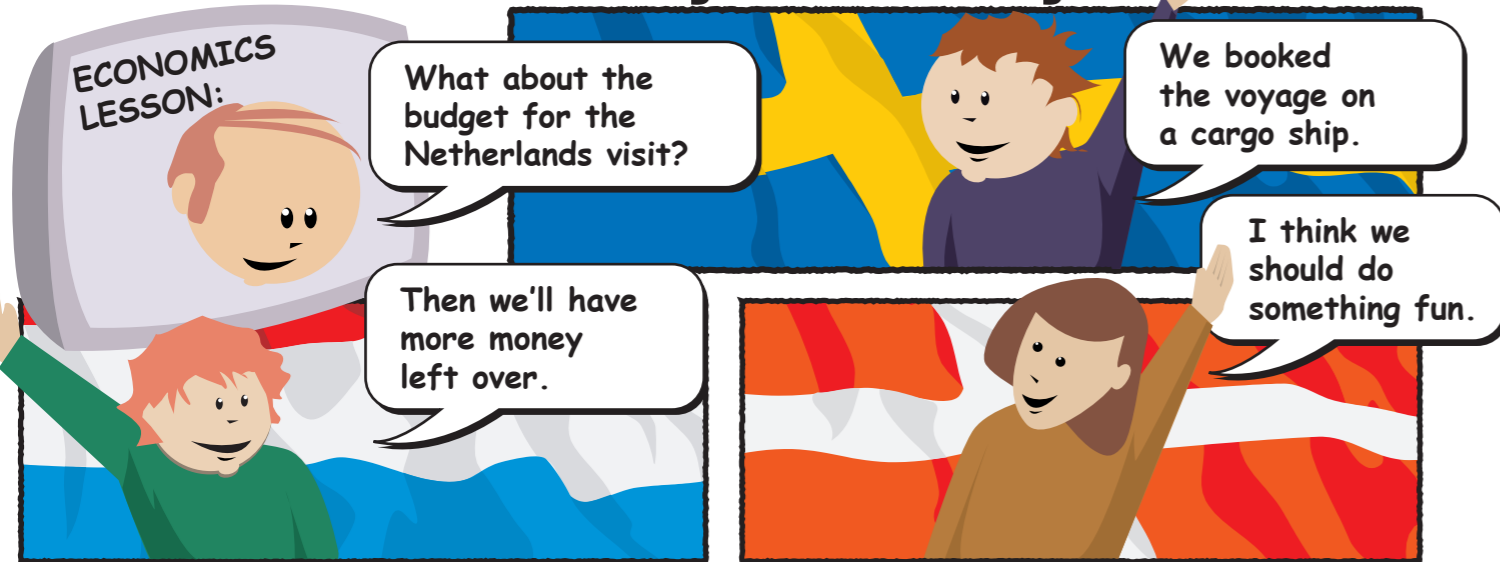
Välkommen till Bredbandslandet



Finska regeringen har bestämt att alla invånare ska ha max två kilometer till bredbandskoppling i slutet av 2015. Detta för att landsbygden inte ska komma på efterkälken när det gäller t ex offentlig service, demokrati och utvecklingsmöjligheter via IT. När inte de kommersiella underlagen är tillräckliga krävs offentligt stöd. Med insatser från stat, kommun och EU görs en fördel-

ning av kostnaderna beroende på vilken del av landet det gäller. Finland visar på ett helt nytt sätt att finansiera utbyggnaden. Med en ny beräkningsmodell blir visionen om 100 megabyte per sekund till alla verklighet. Läs mer på www.lvm.fi/web/en/broadband

Den nya tidens byskola



Att behålla byskolan när barnen blir för få kan vara svårt. Med hjälp av IT, nytänkande och kreativa lösningar har man inom IS-SI-projektet (Individeriktad samhällsservice inland) arbetat fram ett antal scenarier. Bland idéerna finns virtuella parallellklasser,

laptops till alla barn, undervisning i projektform utifrån verkliga händelser (t ex en resa), lärare via nätet, skollokal tillsammans med annan verksamhet och språkträning via chat. Vill du veta mer, kontakta Torbjörn Johansson på torbjorn.johansson@innovation-impact.se

Portal för öppenhet



I county Donegal på Irland finns kartor, ritningar, politiska beslut och allt som behövs för en digital bygglovsprocess. Informationen är samlad i en portal för självbetjäning tillgänglig för alla. Portalen kombinerar IT-infrastruktur, databaser, GIS och applikationer för dokumenthantering med användarvänliga gränssnitt.

Minskad administration, effektivare hantering och snabbare beslutsprocess är några av fördelarna. Arkitekternas arbete underlättas. Dessutom är det enkelt att hänvisa alla nyfikna som har frågor. Via portalen hittar du det mesta som gäller bygglov och planering. Läs mer på www.donegalcoco.ie