

Rubrik#50 Digitaliseringens möjligheter för bättre service i landsbygder

Då tycker jag att vi gör så att vi välkomnar välkomna invår föreläsare Johanna Lindberg, är du med oss?

Det var bara ett litet problem.

Så kom jag in i bilden. Ja, nu har vi det. Vi har lite problem med ljud här och var mellan mig och Johanna, men jag tror att det ska gå bra. Johanna håller låda på egen hand och vi kommer att stötta varandra med ljudet. Välkommen hit Johanna i alla fall! Tack! Du är doktorand inom informationssystem vid Luleå tekniska universitet och jobbar med bland annat med det här projektet Digiby som du ska få berätta lite mer om i dag? Innan du sätter igång. Jag ska också säga till tittare att jag kommer att skicka ut Johannas presentation som en pdf till er i eftermiddag tillsammans med länken till inspelningen av det här seminariet.

Ni får som sagt gärna ställa frågor i chatten. Tänk då på att skriva till Pernilla, en kändis. Då syns ditt meddelande för alla då sa Om du är redo, Johanna så tycker jag att vi kör i gång numera.

Tack så mycket. Det blir roligt så att dela.

Kommer. Så välkommentill presentationen av mig. Berätta om ditt digitala tjänster! Jag är doktorand i just projektet. Är just för tillfället tillförordnad projektledare också, men också projektledare i projekt som

Moment. Det är ett projekt som genomför tester av nya digitala lösningar för att öka kunskapen och tillämpningen av digitaliseringens möjligheter för serviceutveckling i norrbottniska byar.

Projektet kommer att utveckla nya metoder för att använda befintlig teknik och tjänster som anpassas efter förhållandena. Det är vår vision som vi jobbar efter. Och så kan det byta.

Och det vi gör är att vi jobbar med piloter, samverkan, metoder och allt det här ska leda till digital transformation. Och piloterna är just tester i olika byar och.

Samverkan i samverkan mellan kommuner och det som är intresserat av vad vi gör så att vi har en formell samverkan med alla kommuner och metoderna jobbar vi fram? Kommer jag berätta senare med en som heter metoden som vi

jobbar efter som heter Rural rural living laws. Och allt det här. Då handlar det om att digitaliseringen skapar och påverkar människor och det är det som är digital transformation. Då kan du ta nästa bild.

Och parter i projektet är Region Norrbotten, Luleå tekniska universitet och kommunerna och de administrativa behoven. Vägarna i projektet är förstas

boende och företag i landsbygd. Vi har skrivit fyra år med ett tre års projekt fram till 2022. Slutet och budgeten är på nära tio miljoner. Då kan du byta.

Och som ett begrepp. Vad det handlar om är att jobba med digitala klyftan. Vi ser vi. Vad är vad är det som är ett problem? Varför finns överhuvudtaget det? Vi vill se

problematiken med den digitala klyftan. Då finns det två olika klyftor som vi pratar om inom forskningen. Det ena är att antingen har man tillgång till sladdar i backen eller vågor i luften eller så har man det inte. Och det är första klyftan. Den andra klyftan som man pratar om, då är det privilegierade eller missgynnade grupper. Och då kan det vara inom kön, ålder, familjeekonomi och utbildningsnivå. Men även avlägsenhet och geografi ses som en faktor för den digitala klyftan, men också den individuella mognaden hos individen.

Då kan vi ta nästa. Och då

ser ni en jättefin bild av Norrbottens alla kommuner och alla prickarna är var vi har piloter. De gråa är kommunens tätorter och våra piloter ligger

utanför kommun och tätorter och vi har idag ett och ett halvt år kvar av projektet. En god spridning av olika piloter. Då kan du byta.

Och vi har de största upplopp som vi har kallat för mötesplats och den finns då i Niemis del i Luleå och Kalix som ligger i Kalix kommun, Gällivare, Moskoseli i Arvidsjaur, Gunnars Asplund i Bodens kommun. Och så har vi en utveckling av den och den nya nivån där vi bara precis är upp och pratar med Porjusi Jokkmokk och Harads i Boden.

Kan du byta? Och mötesplatsen är helt enkelt

skärmar som vi sätter upp i byar och då kan vi låtsas som att det var inte innovativt. Men det som är innovativt. Om ni tittar på den blå bilden vi ser så handlar det om att vi har

på de här skärmarna. Nu tappade jag hur många de är, men i varje fall alla de skärmar som vi har gjort utifrån så har vi samma information. Projektet

som går ut på att de själva får välja vad det är för information som byn vill ha. Och om det är en lanthandel så kan det också vara en lanthandel som informerar om vad som händer i lanthandeln och kommunen. Om man tittar till exempel på Boden som har två skärmar, då informerar de samma information på båda dessa skärmar.

Så vi har valt om ni tittar på dem med litesnö på bakgrunden istället. Att ha skärmar

med bilder som snurrar runt. Då ser ni här att man informerar om lite olika saker. Så vi ser om skidspåren och hur de funkade. Just den bilden eller hjärtstartare och så.

Kommunen vill informera om bibliotek, tider som öppnar

och det är intressanta som jag ser det. Och det som är innovativt. Det är just det här att vi har en gemensam plattform för information. Vi går in på ett ställe.

I framtiden hoppas vi även på att Region Norrbotten är med och informerar om viktiga frågor som kommer och då går det ut till samma information till alla skärmar. Och i en drömvärld så skulle vi även kanske få statens service råd att vara med och informera så att vi får servicefunktioner längre ut utanför tätorten. För visso digitala, men vad vi har upptäckt och det som är fortsättning på det här är att få byta nivå ibland. Vill man ha möjligheten att pilla på skärmen, att använda qr koder, touchscreen vi skulle vilja ha och det vi tittar på nu. Samma verktyg som vi går ut med till bilar också, men med en annan skärm. En touch skärm. Det kan vara så att vi i en butik eller på en punkt finns det både fast här och där, informera om vissa saker. Och touch screen ska kanske kunna vara för besökare som letar rätt eller om man har andra behov helt enkelt. Så det håller vi på att utveckla just nu. Då kom nästa bild, den här vid nästa video som heter Digitala lås. Det här är en liten bil mot en stor helhet och så kan det också vara i Vi och där är Moskosele i Arvidsjaur och skall och gällervaror som är på gång och den som har införts i Moskosele och själv vill.

Och i Moskosele tror jag att många har hört talas om att ni har nu öppnat en digital lanthandel och denna digitala lanthandel har vi skapat med det lilla låset. Men det finns jätte intressanta delar kring

och tittar bara på ett lås. Det är bland annat att

den digitala mognaden där vi har 76 personer som har haft möjlighet att ta ut en tagg. Vi har,

vi kan. Men man kan även använda digitalt BankID.

Vi har kan också se att det är 29 procent kvinnor som har tagit ut dessa taggar och de flesta är över 60. Till detta finns det här Sofi som är projektledare för just digitala lösningar, tittat på att

den 31 mars i år så var det ändå 566 unika inlägg och då är det både företag och.

Så det är väldigt många som går in i BankID. Och 16 april i år var det.

672 unika inlägg på den här butiken är hysteriskt mycket i en bygd där det bor 765 personer. Och i bygden som bor 400 personer. Den ger väldigt mycket

och håller vi på att titta på vilket koncept som skapas så är det mesta.

Då har vi ett paket boxar som vi testar i juni. Vi inom projektet och en samverkan inom Bodens kommun. Och det är då samverkan med 2. Ett projekt som jag då leder, men också ett företag som heter Box som kommer att göra en lansering. Då kan du ta nästa bild.

Och nu testar vi och vi håller med. Vi är i planeringsfasen. Hur ska det här funka? Var ska den stå? Vilken vilka uppkoppling? Behoven behövs? Hur storskulle boxen vara? Hur ska vi få helasystemet att funka? Vi är lite grann i planering och utbildningsfasen är helt enkelt

okej då vi för en månad sedan kanske presenterade Jenny och Robert. Jag hade en företags frukost och presenterade då att boxen kommer att lanseras i Boden och då ska man nu i maj i slutet av maj lansera eller sätta ut 48 stycken paketboxar. Och då har vi sagt att i samverkan med dem så kommer vi att jobba med samordning av transporter till boxarna lite längre fram i tiden. Sedan ska vi titta på. Hur funkar det med samordning av transporter till de här boxarna? För det är ju så att även om man kanske har 48 boxar i en kommun så kan du utan problem vara en halv mil för någon att hämta till en till en box. Där skulle vi kunna titta på. Vad finns det för möjligheter av samordning av transporter och till de också? Det ser vi som en intressant pilot som är på gång. Nästa.

Och jag jobbar inom ett ämne eller forskning inom ett ämne som informationssystem och informationssystem. Bidrar med kunskap om digital teknik för ett hållbart samhälle med utgångspunkt i förhållanden som dyker upp lokalt och får global påverkan. Och det ser ni att detta stämmer överens med det vi gör i dag.

Det är ett faktum att vi har ett fokus på digitalisering av samhället, inte på landsbygden.

Informationssystem är ett ämne som sedan 50-talet jobbat med. Hur påverkar digitalisering, organisationer, individer och nu också samhället?

Då kan det mesta. Och då har vi tagit fram ett verktyg

som heter Laws. Laws är framtaget av professor Anna Stål, präst på.

För ett antal år sedan, och hon jobbar idag på informationssystem och det har vidare utvecklats i flera steg.

Ett steg till Urban Laws och nu har vi då sett att vi behöver även ha det i England. Det handlar alltså om hur digitaliserat landsbygden och stöd för det vi ser är att vi måste titta på landsbygdens förutsättningar,

läget och behoven i byn. Vi tittar på digitalisering och då är det innovation och infrastruktur.

Vi tittar både på projekt som inom infrastruktur, men finns i infrastruktur så är det tjänster som man kanske kan titta på. Innovation handlar mycket om anpassning av tjänster så att de ska funka i landsbygd där

vi tittar på. Man ska också titta på styrning och kontroll av affärsmodeller eller styrning, kontroll och affärsmodeller ska jag säga. Och det som skiljer mot städer. Många gånger här ser vi att affärsmodellen påverkas enormt mycket av policy och stödssystem och uppföljningssystem inom nationella och regionala företag som går ut. Eftersom affärsmodeller ofta bygger på att man ska ha lönsamhet så står inte landsbygden på egna ben alltså där få människor bor långt ifrån varandra i de affärsmodellerna som är uppbyggda för städer. Och då ser vi att vi måste titta på hur kopplingen mellan de här stöden och policy kopplat till affärsmodeller är

väldigt viktigt. Sedan har vi ett begrepp som 5 helix och det är att man tittar både på boende, företag, myndigheter och universitet hur de samverkar. Men här handlar det också mycket om naturen.

Det är inte som när man bor på landsbygden att många, inte alla många jobbar mer

med naturen. Med naturresurser i naturen och har någon form av beroendeställning till den. När vi tittar på naturen i det här perspektivet tycker att det är viktigt att säga att det finns ett eget behov som vi som bor i landsbygd

är här av naturen. Men det finns också ett globalt behov just nu när vi pratar klimatkris eller biologisk mångfald. Och de står inte alltid. De kan stå i konflikt till varandra och det tycker jag är en viktig fråga också att lägga in. Men när man tittar på digitala tjänster?

Då kan du ta nästa bild.

Då är det så att vi har jobbat med de här piloterna som vi har. Vi har flera piloter på gång, men det har inte lyft alla. Men det är också så att vi hade ett projekt sedan tidigare, en förstudie och de piloterna har vi inte börjat genomföra. Det vi hamnat i just nu eftersom det är ett ganska långt projekt. Så nu måste vi igen uttill byarna och se. Vad finns det för behov? Och vi har personer anställda i projektet som också deras uppgift är att finnas ute i byarna och se. Vad finns det för behov? Vill ni vara med i Degerby?

Sedan samverkan då. Då pratar vi om samverkan ur ett helhetsperspektiv, att det är individer som är med. Vi har företag som är med, mestadels lanthandlare men även turistföretag. Vi har myndigheter så vi har en bra samverkan mellan alla kommuner. Samverkan förstås med Region Norrbotten och också myndighet som kultur

och universitet förstås.

Och vi har en brablick på och inkluderar naturen i den här samverkan också pratar en del om det.

Då måste vi också säga att det är inte bara vi som gör det. När jag tittar runt som forskare på flera olika

artiklar om litteratur så är de flesta

på något sätt tar hänsyn antingen till att det gäller näringare eller just till de här konflikterna som jag nämnde tidigare.

Och den metoden som vi jobbar med just nu är att vi lämnar in en artikel precis i häromdagen

där vi sex personer, sex forskare som har skrivit en tillsammans och så att vi håller på att utveckla den i flera steg. Det här var första steget och allt det här ska leda till en digital transformation. Jag tänker att jag stoppar där att det var min sista strid

och hoppas på. Frågor från er?

Jättebra. Tack så mycket för detta Johanna! Skavi se så där? Ja, jag ser att det har kommit in en del frågor i chatten och det får ni såklart gärna fortsätta med. Vi har en ganska bra stund på oss och grilla Johanna på frågor.

Vi fick en fråga här i början om de skärmarna du pratar om. Är de interaktiva eller bara informations skärmar?

Finns just nu information på skärmar och vi fokuserar på på olika nivåer men interaktiva. Det är precis där vi är på gång och börja nuför att vi har sett ett behov av det. Men jag hävdar att det är jätteviktigt med de här informations skärmarna också för att folk ska se

att du kan inte alltid bara veta allt det som man vill se,

få den förståelsen och skapa nyfikenheten kring de här skärmarna. Eller innehållet förstås på skärmen och innehållet i skärmen. Och då ska man kunna gå och ha en touchskärm eller för dem som är redan vet. Jag är intresserad av vad som händer i byn och då behövs en plattform. Då är det förstås så att man går direkt och sig. Jättebra. Göran undrade också var finns de här skärmarna? Då ska vi se här eftersom jag är bara forskare och projektledare.

Då finns det en del mod här. Kalix. Suojärvi. Moskosel, Gunnars. Byn och byn.

Det är Gällivare, Kalix och Luleå och Arvidsjaur Boden.

Jättebra. Det hittar du snabbt. Vi går vidare med en fråga från Lena. Hur har det ökat lönsamheten för lanthandeln med digitala lösningar? Ja då,

Moskosel. Och det man säger är ju att den största dramatiken är att vi har dem budgeterade för en alldeles för liten omsättning.

Det har ju, men det är ju svårt att säga eftersom vi inte har

haft en butik där innan så att när vi får igång

suojärvi, då skulle vi kunna se på den skillnaden. Men just det, en jättebra fråga. Sådana frågor ingår just i det här verktyget, eller metoden som har som regel att man har om vi tittar på hur. Till exempel har vi ställt oss frågan tror vi att omsättningen ska bli? Och sedan återkommer man till de här frågorna i form av uppföljning och hoppas

att vi ska under majjuni göra just en uppföljning samtidigt som vi förstås utvecklar frågorna. Just kring dessa verktyg har det blivit så har vi tittat på mycket frågor och det orkar vi inte med. Där måste vi skärpa oss. Men då kan

det ju också vara så att vi har forskning och vi har praktik och forskning och kanske får behålla frågorna. Men vi måste ha ett verktyg som funkar i praktiken också.

Jättebra. Vi hoppas få svar på frågan där innan

vi går vidare med en fråga från Johanna. Hur kan turismen nyttja digitala servicebutiker eller hänvisade till större samhällen för sina inköp?

Ja, jag tänker att det kommer bli ett problem. Men svenska turister kan gå in och springa in på butiken så att det funkar. Och rimligtvis måste det ha hänt eftersom vi hade

över 700 unika inslag och bybor 400 i bygden. Nu får man ju faktiskt räkna. Om jag skulle vara i Arvidsjaur så får jag ju räknas om som turist, trots att jag bor ju inte, bodde inte där då. Men tanken är ju att det ska funka. Men som sagt, det är ju ett jätteproblem. Hur ska vi kunna logga in med Internationella BankID?

Bra för turister och det vet jag att DigitalVing tittar på just nu. Men det är ett land som jag förstår att man öppnar upp. Svenskars svensksars möjlighet utomlands måste ligga på att det öppnas åt andra hållet också.

Men de inhemska turisterna ska inte ha några problem att ta sig in i butiken. Nej. Jättebra. Tack för det. Vi går vidare med en fråga från. Kan man säga något om ambitionsnivån när det gäller mobilnät och fiber?

Ja, det kan man också säga.

Men det har jag tittat på i min forskning och jag jobbar som koordinatortidigare, så jag vet att 2016 ökades det mobila bredbandet enormt mycket i Norrbotten då Tele2 och Telenor

vann en upphandling. Eller auktionsförfarande och pdf? Då blev det väldigt mycket bättre mobilnät och reumatiker. Där ligger just att alla vet inte om fortfarande. Man kan faktiskt ha andra abonnemang och det är mitt område som är just Tele2 och Telenor som funkar bättre än Telia. För det har alltid varit Telia

Bredband. Sedan är vi förstås som alla andra sänkt på landsbygden än i städer. Vi ligger ganska på helheten, ganska likt de jämförbara länen. Vi har vissa kommuner som gör fantastiska satsningar, som Gällivare till exempel, som satsar över hela att alla ska ha bredband. Jokkmokk ligger och Övertorneå ligger fruktansvärt långt fram och där är det olika anledningar till varför det är så bra

uppkoppling. Fiber mässigt de kommunerna. Men för vidare frågor rekommenderas att kontakta din bredbands koordinator i ditt län för de har fullkoll. De är jätteduktiga.

Jättebra tips där. Tack för det. Sedan har vi ett inspel från Nils här. Verkar vara som en slags lokal Facebook. Jag vet inte om hon refererar till informationstavla eller vad tror vi?

Det är mycket möjligt att man kan uppleva att jag tycker det är bra att vi har haft diskussioner själva också.

Men ja, absolut.

Och då kommer vi in lite grann på att vi ska själva äga datat, men att vi inte vill använda Facebook för då. Alla har inte Facebook av olika anledningar. Men den anledning är just att man inte vill dela med sig av sin data och känna sig övervakad av någon. Då kan det här vara en bättre, bättre lösning. Tänk.

Jättebra. Vi fortsätter här. Ni kommer ställa frågor i chatten under tiden. Jag ser att det rasslar in hela tiden.

Sven Gunnar Positiva utfall och erfarenheter. Utfallet är ju just det.

Att samverka kring digitala tjänster kan faktiskt skapa en bra landsbygdsutveckling. Moskosel är verkligen ett exempel på det. Jag skulle vilja säga att egentligen är ju andra de andra byarna också som är med där. Men positiva är ju just det att vi ser att det faktiskt finns och det är positivt. Det är ändå bra tycker jag. Det lyfts upp till att det finns skillnader vi ser mellan stad och land, även på tjänste och innovations nivå.

Sedan har vi ett och ett halvt år kvar och lite grann just det här med utfallen. Det är precis det vi börjar med nu, precis vad som har hänt. Men jag vet att till exempel i Porjus startar vi nu

en samverkan och då är det ju just

kring olika digitala tjänster och vi hoppas på att byns skulle kunna få ett uppsving. Och det har vi absolut också göra utan att vad digitaliseringen kan göra för att få en samverkan. Då tycker jag att vi ser jättetydligt att digitalisering. Det är inte så att man tar bort samverkan och träffar och möten och så vidare, utan det är något som man samverkar kring. Men vi har fokus på teknik och digitala tjänster.

Tack för det svaret. Vi går vidare med en frågafrån Theres om du får framtidsplaner i din roll som doktorand, hur ser tillgången på kommersiell service ut 2050? Är hela Norrbotten en stor fråga. Det fick där. Ja tack. Ja,

absolut. Jag pratar om delar delad data och det är att vi på vi har en förståelse hos transportörer. Och det handlar mycket om transporter förstås i Norrbotten där vi är så stora överhuvudtaget att man samverkarkring tjänster som man har anpassat så att det fungerar och att vi faktiskt får

leveranser av produkter varor ut. Men också att som

jag tänker på det jag gjorde här om dagen. Jag är doktorand och trots att jag är en gammal tant så jag går i skolan då. Så här om dagen satt jag ner i ladandär ett rum och hade mobil uppkoppling och var på en filosofi kurs i solen i vindstilla. Det var ju extremt jämt och tyvärr måste jag ändå säga att vi har mobil uppkoppling. Vi är på gång med bredband, men så var det då tvungen att åka ner till Luleå för att hålla föredrag och det ska man absolut slippa.

Jag tänker mig Plex boende många gånger för att det kommer aldrig vara så att vi får tjänster som kultur

och sådana tjänster fullt ut i landsbygd eller på landsbygden. Och man måste alltid röra på sig någonstans.

Men när vi pratar om transporter, jag tänker mig att själva idén som vi har inom det är väldigt intressant. Det är att vi har en digital plattform där du kan dela transporter mellan transportbolag

och eller mellan digitala

grossister som transportbolag,

så att vi kan faktiskt skapa en konkurrens i landsbygden mellan företag för att de faktiskt kan dela med sig av transporter som inte är lönsamma eller att de faktiskt kan fylla på sina lastbilar. För det andra att man skapar en förståelse för affärsmodellen i landsbygd där är inte samma saker för som i städer och att vi får när vi får förståelse för det. Så kommer det att komma. Så kommer det inte att lösa sig, det kan jag inte säga. Men jag tror att vi kommer en jättebra bit på väg ändå. Så tror jag min jättespännande spaning är. Tack för den frågan.

Vi går vidare med en fråga från Göran. Du pratar om fyra digitala klyftor. Vilka klyftor har ni stött på? Hur ser fördelningen ut.

Från den digitala klyftan? Om man har bredband, mobiltäckning eller inte har det också en serie. Inom olika frågor har mitt huvud ändå gått ner? Ja, då är det judet vi pratar om. Så är det privilegierade och missgynnade grupper, avlägsen geografi och digital mognad. Och jag skulle vilja säga att det dyker upp så mycket åldersrelaterade problematik.

Vi dyker på den avlägsna geografien att det skapar för problematik och inte mognad hos individen som ensam problematik. Och det tänker jag mig att det låter. Man går in på detaljer och jag tänker att det digitala mediet.

Det vet vi allihop att när man kan det så öppnar sig en helt ny värld. Bara att gå igenom det och fatta det så kommer man in i användarvänliga appar och möjligheter att klara av bank, tjänster och hela Twitter. Men utan den där porten att gå förbi det, då kommer man inte in. Har vi löst det på digitala sidan med att man har en tagg istället? Men du har ingen tagg för att komma in på banken eller för att 11 77? Det har vi också hört. Privat diplomati. Och eftersom vi har en befolkningspyramid, jag tror inte bara i Norrbotten. Jag kan ju säga att Norrbottens romantik med befolkningspyramiden

så är det förstås ålder och digital mognad hos dem individer.

Så generellt kan man säga att ålder är en problematik, men jag vet att det på individnivå har en mamma som är 85. Han kanske bara jag till fyra

och hon använder ju bokföring fortfarande. Bokföring, system och man kan sitta där och det är fullt digitalt. Och så har jag en svärmor som är 80 90 snart och hon är det inte alls. Men samtidigt under åren som faktiskt börjat lära sig mer videosamtal och så vidare. Det är det här med att vi hela tiden är ute i byarna också.

Men jag tänker också är att

digital mognad. Många säger Jag kan ingenting. Och så börjar man nysta lite grand. Kan man en jäkla massa egentligen

så. Jag hoppas att det var svar på frågan.

Jättebra! Tack för det. Vi går vidare med en fråga från Olle. Hur är gensvaret i byn från skärmarna? Det har varit förstås olika. Jag hör från Moskosel och jag vet att det har varit vissasaker som är mer intressanta. Kommunen hade lagt ut massa bilder i Moskosel på hur det var förr. Det är tydligen blivit samling kring pumpen där. Titta på de bilderna så det handlar ju mest om kommunikationen att man lyckas med den. Vi har haft lite

knöligt att få regionen på banan.

Så att ni mer på den nivån så att du frågar de ute i byarna? Ja, det har ju varit väldigt stortintresse för dem som driver de så mångainnovativa. Men sen är det ju förstås även där en digital mognad. Vissa har kommit längre i sitt användande och ändrarsjälv på från det färdiga konceptet till ett nyttkoncept. Man tycker att det är finare och andra använder sig av det. Det är ett koncept som vi har färdigt Mari som ledare därhon pratar mycket om att de vill komma ett steg vidare, att att få

folk att bara våga testa lite mer med de här

skärmarna så att de blir mer anpassade för varje lanthandelleller service. Jättebra. Tack för det. Vi har lite frågor till Ola hade en till fråga här. Har ninågonstans använt internationella kreditkort som Acta som alternativ till BankID eller ett? Det skulle öppna för utländska besökare, säger han. Vad säger ni om det?

Jag hoppas att vi kan kommunicera. Trots det så skulle vi testa det alltså inte vara bra. Bra tips Olle

och jag funderar också på det här med.

Hur bygger man upp ett projekt så att det tar slut så att det inte tar slut när projektpengar tar slut? Det är ju en risk i de här sammanhangen

inte. Vi har

väldigt ofta. Vi har inom många olika områden att projekten tar slut, så jag försöker peppralite grand med olika idéer så att man bygger upp det och då finns det olika sätt att bygga upp det. Faktum är att det börjademed när vi skapade ett samverkansprojekt från Tillväxtverket kring alla kommuner och så kom då kom från Arjeplog på Häggrothoch han kom ner till oss så att vi måste jobba med digitalisering och då var bra. Så då satt vi igång med Bosse och Roger som satt igång. Och så gjorde ni det här projektet som var digital i förstudie. Och så testade vi det och då hade vi löpandesamverkansprojekt där vi fokuserade på digital mognad hos kommuner och att vi först ut och sökte och fick tag i Digby för att det inte bara ska vara

vårt projekt. Det är en sådan lösning när det gäller jättestora projekt, hela lanthandeln. Då kan ju vi inte stödja Digital mo där vi kan få vara här och presentera Moskosel och deras fantastiska jobb och alla olika andra som också presenteras här idag. Och då kommer det in olika möjligheter och olika projekt

som vi jobbar i. Boden då med piloternaså jobbar vi tillsammans med dem som ett projekt och i boxensom ett företag och så hittar vi en ny lösning därvi kan vara med så då försöker vi få den hela att svälla och gåväldigt mycket omlott. Ett.

Jättebra att vi fick in en fråga från Carin också. Det blir nogden sista vi hinner med. Kan du förklara skillnadenmellan ett eget internet,internet nät och Facebook? Haret varit stora kostnader för detta och hör ni sammanstötningar med internet somni redan har? Förstår du frågan där?

Skillnaden som jag ser det är att vi skulle kunna användaalla fasta på Facebook och lägga upp på skärmar. Och så är det klart. Då harman inga kostnader överhuvudtaget. Då valde vi att

inte göra det för att vi vill ha ett systemsom vi kunde välja och ändra

hur det ser ut och anpassar sig bättreefter de möjligheter som vi har. Så som vi sågpå skärmen är det bilden som visar. Det var ju två helt olikautseenden, men det var samma sorts

samma. Vad heter det? Det var

samma it programvara somman använder, så jag tänker mig mer att det handlar om att

vi tycker inte att Facebook formen,inte idén. Facebook funkar utan formen.Att den inte är så formbar som vi vill att det ska kunnavara. Och det är mer attraktivt på det härsättet utseendemässigt.Och du gör ju att du lättare använder använder det här och det här är faktiskt ett problem med kostnaden. Jag har inte siffrornai huvudet, men det är något som vi ska titta på. Hur ska det härfinansieras? Vi har idéer kring det också,men också att när det är få människor som delarpå någonting så blir det för dyrt och det får vi se.Och en lanthandel kan inte stå för dessa kostnader

helt och hållet. Eller kanske inte helt och hållet någon formav samverkans modell för finansieringen av det här måstefinnas. Jättebra. Tackför det svaret, Johanna! Det är för alla frågor vi hinnermed för i dag. Om du som tittare känner att du inte har fått svarpå din fråga eller om du vill ställa en ny är det såklart bra att höra av sigdirekt till. Johanna och hennes mejladress kommer upp här i bild alldelesstrax. Stort tack Dani och Hanna för att du kom till ossi landet här och.