

Arbetsunderlag till handlingsplan

Digital delaktighet och kompetens

Åtgärd/insats	Aktörer	Tid
Stärka och utveckla samverkansformer för att öka den digitala delaktigheten i länet.	Region Västerbotten, Västerbottens läns bildningförbund, Intresseorganisationer, kommuner	2014-2016
Kartlägga nuläge och utifrån det planera och genomföra målgruppsanpassade åtgärder för att öka den digitala delaktigheten i länet.	Region Västerbotten, Västerbottens läns bildningförbund, intresseorganisationer, kommuner	2015-2016
Riktade satsningar för att höja den digitala kompetensen inom verksamhetsområdena utbildning och skola samt vård och omsorg.	Region Västerbotten, VLL, kommuner	2015-2016
Riktade satsningar för att höja den digitala kompetensen hos små företag i länet.	Företagarorganisationer, kommunerna, Västerbottens läns bildningförbund, intresseorganisationer	2015-2016
Återkommande seminarie- och utbildningsserier kopplade till ledarskapets betydelse för digitaliseringen av samhället.	Region Västerbotten, VLL, kommuner, företagsorganisationer, akademi.	2015-2016
Initiera och etablera nätverk och forum för det digitala ledarskapet, där beslutsfattare från offentlig sektor, näringsliv och akademi kan mötas.	Region Västerbotten, VLL, kommuner, företagsorganisationer, akademi.	2015

Den uppkopplade regionen

Åtgärd/insats	Aktörer	Tid
Framtagande av en regional bredbandsstrategi där nuläge, behov och åtgärder som behöver genomföras identifieras.	Region Västerbotten, länsstyrelse, kommuner	2014-2015
Genomförande av de åtgärder som identifierats i bredbandsstrategin.	Region Västerbotten, länsstyrelse, kommuner	2014-2016
Utveckla och stärka regional samverkan för en fortsatt utbyggnad och kvalitetshöjning av det fasta bredbandsnätet.	Region Västerbotten länsstyrelse	2014-2016
Påverka och stärka möjligheterna till extern finansiering av såväl utbyggnad som kvalitetshöjning av de fasta bredbandsnätet.	Region Västerbotten, länsstyrelse	2014-2016
Utveckla och stärka regional samverkan och påverkan för en ökad utbyggnad av det mobila telefoni- och datanätet.	Region Västerbotten länsstyrelse, kommunorganisationer	2014-2016
Utreda och om möjligt därefter införa välfärdsbredband i länets samtliga kommuner för att möjliggöra att digitala hjälpmedel enklare ska kunna nyttjas av brukare inom omsorgen, patienter i vården och av elever inom skolan.	Region Västerbotten, kommuner, VLL	2014-2016
Införa fler öppna och kostnadsfria trådlösa nät i tätorter och på andra offentliga platser som möjliggör enklare uppkoppling i länet både för invånare och besökare.	Region Västerbotten, kommuner	2015-2016

Utveckla det digitala lärandet

Åtgärd/insats	Aktörer	Tid
Framtagande av en regional strategi för hur digitala stöd och hjälpmedel ska användas för att utveckla och förbättra olika former av lärandet i regionen.	Region Västerbotten, kommuner, VLL, akademi, företagsorganisationer, länsbildningsförbundet	2015-2016
Stödja införande av strategier på en kommunal nivå eller skolområdesnivå för hur digitala hjälpmedel kan användas i undervisningen.	Kommuner, Region Västerbotten	2014-2016
Öka tillgången till digitala enheter för lärande i länets skolor.	Kommuner	2014-2016
Utveckla de fysiska utbildningsmiljöerna så att digitala enheter enkelt kan nyttjas och användas fullt ut, till exempel genom att säkerställa tillgången på trådlösa nät.	Region Västerbotten akademi, kommuner	2015-2016
Etablera nya former och metoder för lärande som nyttjar den digitala tekniken och utgår från individens behov och möjligheter.	Region Västerbotten, kommuner, VLL, akademi, företagsorganisationer, länsbildningsförbundet	2015-2016
Utveckla användandet av digitala lärmeter och hjälpmedel inom lärarutbildningarna för att förbereda framtidens lärare och kompetensutveckla yrkesverksamma lärare.	Region Västerbotten, kommuner, akademi	2015-2016
Utreda och om möjligt ansöka om och etablera Västerbotten som ett pilotlän för digitalt lärande där nya metoder, tekniker och modeller kan testas och utvärderas.	Region Västerbotten, kommuner, VLL, akademi	2014-2015

Ökad delaktighet och kvalitet i hälsa, vård och omsorg

Åtgärd/insats	Aktörer	Tid
Öka antalet digitala tjänster inom hälsa, vård och omsorg som den enskilde individen kan nyttja.	VLL, kommuner, Region Västerbotten, privata vårdgivare	2014-2016
Öka tillgången till och användandet av digitala tjänster, självtester och distansöverbyggande teknik för att underlätta och förenkla för individen.	VLL, kommuner, privata vårdgivare, Region Västerbotten	2014-2016
Utöka och bredda tillgången till digitala kommunikationsmöjligheter som möjliggör video- och distansmöten mellan vårdgivare och invånare.	Region Västerbotten, VLL, kommuner	2014-2015
Öka tillgången till och användningen av digitala hjälpmedel, så kallad välfärdsteknologi, hos vård- och omsorgstagare både i hemmet och äldreboendet.	Region Västerbotten, VLL, kommuner, privata vårdgivare	2014-2015
Skapa strukturer för en processorientering av vårdflöden och stödja genomförande av processkartläggningar för att underlätta införande av digitala system och lösningar.	VLL, kommuner, Region Västerbotten	2015-2016
Översyn av incitamentsstrukturer och ersättningsmodeller som medför att användande av digital teknik ökar hos vårdgivarna.	VLL, kommuner	2015
Utveckla samverkan mellan vårdgivare vid införande av system för tillgängliggörande av journalinformation och hantering av roll- och behörighetsidentifikation.	Region Västerbotten, VLL, kommuner	2014-2015

Stärka forskning och innovation

Åtgärd/insats	Aktörer	Tid
Utveckla existerande och skapa nya fysiska och virtuella mötesplatser där universitet, företag, offentlig sektor och det civila samhället kan mötas och utbyta erfarenheter rörande digitaliseringens möjligheter och utmaningar.	Region Västerbotten, länsstyrelse, akademi, VLL, kommuner, företagsorganisationer	2014-2016
Knyta ihop de klusterbildningar i regionen som idag är verksamma inom det digitala området i ett virtuellt regionalt kluster.	Region Västerbotten, länsstyrelse, VLL, företagsorganisationer, digitala kluster	2015-2016
Skapa innovationsfrämjande åtgärder riktade mot ungdomar inom det digitala området, till exempel summer campus camp i anslutning till universiteten och i samarbete med näringslivet.	Akademi, kommuner, VLL företagsorganisationer, Region Västerbotten	2015-2016
Skapa förutsättningar och strukturer för att företag och offentlig sektors deltagande i forskning rörande digitaliseringen ökar.	Akademi, Region Västerbotten, VLL, kommuner, företagsorganisationer	2015
Utreda och om möjligt införa en regional projekt- och idébank rörande digitala innovationer och projekt.	Region Västerbotten, akademi, VLL	2015-2016
Utreda och om möjligt etablera en smart regional testarena för digitala tjänster och applikationer i länet.	Region Västerbotten, länsstyrelse, akademi, VLL, kommuner, företagsorganisationer	2015
Informera och genomföra utbildningar om de möjligheter och utmaningar som finns kopplade till öppna offentliga data.	Region Västerbotten, akademi, kommuner, VLL företagsorganisationer	2014-2015
Utreda och om möjligt införa regionala samordningsformer för att sammanställa och erbjuda ett gemensamt utbud av öppen offentlig data i länet.	Region Västerbotten, kommuner, VLL	2015

Digitalt entreprenörskap och företagsutveckling

Åtgärd/insats	Aktörer	Tid
Riktade satsningar på kompetensutveckling kring digital marknadsföring och försäljning samt digitala affärsmodeller och e-handel mot olika branscher, sektorer och företag.	Företagsorganisationer	2015-2016
Utveckla och stärka regionala stödstrukturer för att entreprenörer, nystartade och små företag ska kunna utveckla sin verksamhet och sina affärer i form av digitala flöden, affärsmodeller och e-handel.	Region Västerbotten, företagsorganisationer, kommuner	2015
Stärka stöd och förutsättningar för att existerande branscher, sektorer och företag ska kunna utveckla sina interna och externa processer och affärer med stöd av digital teknik, digitala affärsmodeller och e-handel.	Region Västerbotten, företagsorganisationer, kommuner	2015-2016
Skapa nya och stärka existerande strukturer och nätverk kopplade till digitalisering inom branscher, mellan branscher samt mellan branscher, offentlig sektor och akademi.	Region Västerbotten, företagsorganisationer, kommuner	2015-2016
Informera och genomföra utbildningar om möjligheterna att använda öppen offentlig data för att skapa nya digitala tjänster och affärer.	Region Västerbotten, kommuner, akademi, företagsorganisationer	2015
Etablera stöd och förutsättningar för att entreprenörer och företag på ett enkelt sätt ska kunna komma igång med att skapa digitala tjänster baserade på öppen offentlig data.	Region Västerbotten, kommuner, akademi, företagsorganisationer	2015-2016
Skapa och stärka förutsättningar för att tillgängliggöra offentliga data på ett enhetligt och samlat sätt i länet.	Region Västerbotten, VLL, kommuner, länsstyrelse	2015-2016

Ett hållbart och smart digitalt samhälle

Åtgärd/insats	Aktörer	Tid
Öka privatpersoner och företags tillgång till myndigheter och offentlig service genom digitala tjänster och distansöverbyggande teknik.	Region Västerbotten, VLL, kommuner, länsstyrelse	2015-2016
Utveckla privatpersoner och företags delaktighet i samhällsutvecklingen genom digitala tjänster.	Region Västerbotten, VLL, kommuner, länsstyrelse	2015-2016
Utveckla och stärka regionala samverkan kring e-tjänster och e-förvaltning för att kunna öka tillgången till offentliga digitala tjänster.	Region Västerbotten, VLL, kommuner	2104-2016
Öka tillgången till stöd för konsumenter i miljörelaterade beslut med hjälp av digital teknik.	Länsstyrelse, kommuner	2015-2016
Öka tillgången till och användandet av digitala tjänster för att koordinera och samordna transporter och därigenom minska resandet.	Region Västerbotten, kommuner, VLL, akademi, företagsorganisationer, länsbildningsförbundet	2015-2016
Öka användningen av distansöverbyggande teknik, till exempel digitala möten, i offentlig sektor, företag och organisationer	Region Västerbotten, kommuner, VLL, akademi, företagsorganisationer, länsbildningsförbundet	2104-2016
Utveckla och öka användningen digital teknik för att styra och mäta energiförbrukning i fastigheter.	Akademi, kommuner	2104-2016
Optimera processer inom basindustrin för att minska dess miljöpåverkan.	Akademi, företagsorganisationer	2104-2016
Utveckla och öka användningen digitala tjänster för att effektivisera och optimera logistik och transportnät.	Akademi, företagsorganisationer	2104-2016
Utveckla drift av IT-system och datacenter för att minska energiförbrukningen.	Akademi, VLL, kommuner	2104-2016
Öka privatpersoner tillgång till konst och kultur genom digitala tjänster och distansöverbyggande teknik. Till exempel digitala möten och kulturevenemang.	Region Västerbotten, VLL, kommuner, länsstyrelse	2015-2016