

Strategi för Stockholm som smart och uppkopplad stad

Bilaga 3. Pågående projekt

2016

stockholm.se

Namn	Verksamhet	Beskrivning	Status	Målområde
Mobil rondering	AB Stockholmshem	Mobilt stöd för rondering av fastigheter vilket ger bättre uppföljning och upplevelse av fastigheterna.	Avslutat	Socialt hållbar
Portsystem	AB Stockholmshem	Successiv utbyggnad av porttelefonssystem för ökad trygghet.	Pågående	Socialt hållbar
SCADA och utbyggd datorisering	AB Stockholmshem	Anslutning av fastigheters styr- och reglersystem till centrala system för effektiv fastighetsdrift.	Pågående	Ekonomiskt hållbar; Ekologiskt hållbar
Tvättmedels-dosering	AB Stockholmshem	Test med automatisk tvättmedelsdosering i Norra Djurgårdsstaden för att minska miljöpåverkan.	Pågående	Ekologiskt hållbar
Webbshop Fint Hemma	AB Stockholmshem	På Stockholmshems hemsida har en kundshop skapats för beställning av vitvaror, ytskikt m.m.	Pågående	Ekonomiskt hållbar; Socialt hållbar
Ansöknings-system för Vux Stockholm (Komvux-Centrum)	Arbetsmarknads-förvaltningen	Arbete med att ta fram ett ansökningssystem för Vux Sthlm antingen inom ramen för Skolplattformen eller som en separat e-tjänst.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
CRM sommarjobb	Arbetsmarknads-förvaltningen	Ny plattform för sommarjobb.	Implemen-tering 2016	Ekonomiskt hållbar; Socialt hållbar
Digitalisering i lärandet	Arbetsmarknads-förvaltningen	Arbetsgrupp som tittar på möjligheter med digitalisering i lärandet.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
E-tjänst gemensamt med migrationsverket	Arbetsmarknads-förvaltningen	Utveckling av verksamhets- och uppföljningssystemet för flykting- och arbetsmarknadsinsatser.	Pågående	Ekonomiskt hållbar; Socialt hållbar

Namn	Verksamhet	Beskrivning	Status	Målområde
Storbidsskärmar inom äldreomsorg	Bromma stadsdelsförvaltning	Installation av storbidsskärmar för att ge information till boende och anhöriga på tre vård- och omsorgsboenden samt i hemtjänstens lokaler.	Pågående	Ekonomiskt hållbar; Socialt hållbar
WiFi i verksamhetslokaler	Bromma stadsdelsförvaltning	Utbyggnad av Wi-Fi i alla verksamhetslokaler där stadsdelsförvaltningen har personal.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Reseplanerare	CESC i samarbete med bland annat Exploateringskontoret	Test för att utveckla en smart reseplanerare för Norra Djurgårdsstaden. En prototyp togs fram men därefter gick projektet inte vidare.	Avslutat	Ekologiskt hållbar
IKT-plan	E-centret i samarbete med Exploateringskontoret	Plan för hur Norra Djurgårdsstaden ska arbeta med IKT på ett strategiskt, strukturerat och genomtänkt sätt.		Ekologiskt hållbar
Hållbara Kartan	Exploateringskontoret	Digital plattform för visning av hållbara lösningar i byggnader runt om i Stockholm vilken bland annat visats upp på Stockholmsrummet.		Ekologiskt hållbar
Innovationsplattform Hållbara Stockholm	Exploateringskontoret	Målet med projektet är stärka stadens innovationsförmåga genom att utveckla och erbjuda ett systematiserat kunskaps- och processtöd.		Ekologiskt hållbar
Smart City SRS	Exploateringskontoret	Databassystem för realtidsdata gällande trafik, avfall och energi.	Avslutat	Ekologiskt hållbar
VERA	Familjebostäder	Upphandling och införande av ett standardsystem för fastighetsförvaltning som är gemensamt mellan de fyra bostadsbolagen.	Pågående	Ekonomiskt hållbar

Namn	Verksamhet	Beskrivning	Status	Målområde
Utveckling av nytt kontrollsystem	Idrottsförvaltningen	Utveckling av nytt kontrollsystem med stöd av avdelningen för digital utveckling på SLK för rondering i stadens idrottsanläggningar.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
CESEC	KTH i samarbete med Exploateringskontoret	Center for sustainable communications på KTH som bland annat tar fram en handbok för smarta hållbara städer.	Pågående	Ekologiskt hållbar
Bibblix	Kulturförvaltningen	Bibblix är en app för barn i åldern 6-12 med boktips från barnbibliotekarier och där det går att låna e-böcker direkt i appen.	Pågående (lansering 2016)	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
Bibliotek.se	Kulturförvaltningen	Projekt för att möjliggöra utlåning av E-media m.m.	Pågående	Socialt hållbar
Bokbläddrare, Touch GUI/Kiosk	Kulturförvaltningen	Bokbläddrare med touchskärm för att inspirera och synliggöra E-media i biblioteken.	Pågående	Socialt hållbar
Digital skyltning på bibliotek	Kulturförvaltningen	Framtagande av digital skyltning på bibliotek	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Hantering av kundköer till bibliotek för de minsta barnen	Kulturhuset Stadsteatern	Projekt för att visa kön till biblioteket för de minsta barnen och eventuellt göra det möjligt att förboka access på Kulturhuset Stadsteaterns webbplats.	Pågående	Socialt hållbar
Trådlös access till internet på Kulturhuset Stadsteaterns publika ytor	Kulturhuset Stadsteatern	Projekt för att etablera ett Wi-Fi-nät för allmänheten i Kulturhuset Stadsteaterns lokaler för att kunna erbjuda denna tjänst till publiken.	Pågående	Socialt hållbar

Namn	Verksamhet	Beskrivning	Status	Målområde
E-tjänst där invånare kan rapportera missförhållanden	Miljöförvaltningen	E-tjänst där invånare kan rapportera in missförhållanden så att en livsmedelskontroll kan genomföras.	Avslutat	Ekonomiskt hållbar
E-tjänst för borring för bergvärme	Miljöförvaltningen	E-tjänst som kan användas av invånare för att söka upp förslag på borrhållarplatser för bergvärme samt enkelt skicka in ansökan om tillstånd.	Avslutat	Ekologiskt hållbar
Information om påverkan från skyfall	Miljöförvaltningen; Stockholm Vatten	Modell för att beräkna vilka vägar som skulle vara under vatten vid ett så kallat 100-års regn.	Information finns	Ekonomiskt hållbar; Ekologiskt hållbar
Leveransboxar (del av GrowSmarter)	Miljöförvaltningen	Leveransboxar i anslutning till bostadshus dit paket och matvaror kan levereras med cykelbud för upphämtning av hyresgäster i området.	Implementering våren 2017	Ekonomiskt hållbar; Ekologiskt hållbar
Miljödatabas	Miljöförvaltningen	System som ska koppla samman flera interna datakällor på miljöförvaltningen så de blir enklare att komma åt.	Pågående	Ekologiskt hållbar
Open home Net (del av GrowSmarter)	Miljöförvaltningen	En kommunikationsnod som kan samla data och styra funktioner vilken används för att styra och visualisera energibeteende i lägenheter och hus.	Implementering börjar i november 2016	Ekonomiskt hållbar; Ekologiskt hållbar
Resevane applikation (del av GrowSmarter)	Miljöförvaltningen	Smarta mobilapplikationer för uppföljning av resebeteende och analys av klimatpåverkan för boende i området.	Implementering våren 2016	Ekonomiskt hållbar; Ekologiskt hållbar
Samlingskarta	Miljöförvaltningen	Projekt för att säkerställa tillgång till en tillförlitlig 3-dimensionell karta över Stockholm. Arbetar med försvaret och myndigheten för samhällsberedskap.	Pågående	Socialt hållbar

Namn	Verksamhet	Beskrivning	Status	Målområde
Trafikljus-prioritering för godstrafik (del av GrowSmarter)	Miljöförvaltningen	Miljölastbilar förses med utrustning, som kan ge signalprioritering vid vissa korsningar. Möjliga användningsområden: Godstrafik	Implemen-tering våren 2016	Ekonomiskt hållbar; Ekologiskt hållbar
Upptäck Stockholm	Miljöförvaltningen	App för att invånare ska kunna hitta miljöområden och andra intressanta saker i Stockholm.	Kommer läggas ner	Socialt hållbar
KIA	S:t Erik försäkring / S:t Erik livförsäkring	Verksamheten ansluts till ett system som gör det lättare för medarbetare och medborgare att rapportera incidenter och arbetsskador till staden.	Pågående	Socialt hållbar
Kompis	S:t Erik försäkring / S:t Erik livförsäkring	Projektets mål är att skapa maskinella rutiner för hantering av våra affärsprocesser, exempelvis beräkning av premie, m.m.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Trafikmätningar	Samarbete mellan staden och trafikverket	Innovationsupphandling för en programvara för att analysera stora mängder trafikmätningar och skapa ett prognosverktyg för vägtrafikledning.		Ekonomiskt hållbar
Order up	SGA Fastigheter	Tele2 Arena-appen har kompletterats med en funktion där det går att beställa och betala mat & dryck som levereras till ens plats.	Avslutat	Socialt hållbar
Wi-Fi i Globen	SGA Fastigheter	Installation av publikt Wi-Fi i Globen för att underlätta kommunikation i samband med evenemang	Avslutat	Socialt hållbar
BIM	SISAB	Process för att hantera fastighetsinformation genom hela livscykeln från förstudie till och med förvaltning.	Pågående	Ekonomiskt hållbar

Namn	Verksamhet	Beskrivning	Status	Målområde
eDok	Stadsarkivet	Projekt för att införa en samordnad och digital ärende- och dokumenthantering i staden. Det uppnås genom gemensamma arbetssätt och systemstöd, vilket även förenklar för invånare att få insyn i allmänna handlingar.	Pågående	Demokratiskt hållbar
Kostnadseffektiv långtidslagring	Stadsarkivet	Lösning för att kunna säkra långtidslagring av information arkivvärdigt och kostnadseffektivt.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Ny söktjänst till e-arkiv Stockholm	Stadsarkivet	En ny söktjänst för att tillgängliggöra informationen i e-arkiv Stockholm planeras tas fram under de kommande åren.	Planerat	Demokratiskt hållbar
Opened	Stadsarkivet	Projektet syftar till att öppna upp digitala arkiv med hjälp av moderna big data analytics tekniker.		Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
Utveckling av KF-trycket	Stadsarkivet	Projekt för att göra de digitaliserade handlingarna från kommunfullmäktige från åren 1863-2009 lättillgängliga och sökbara för allmänheten och för stadens verksamheter.	Pågående	Demokratiskt hållbar
3 D visualisering av stadsplaneringsprojekt	Stadsbyggnadskontoret	Visualisering av stadsplaneringsprojekt i 3D.		Ekonomiskt hållbar
Digitalisering av översiktsplanen	Stadsbyggnadskontoret	Projekt för att digitalisera översiktsplanen.		Ekonomiskt hållbar
Smart build environment	Stadsbyggnadskontoret	Integrera byggherrar och stadens geografiska data.		Ekonomiskt hållbar

Namn	Verksamhet	Beskrivning	Status	Målområde
On-linemätningar vatten	Stockholm Vatten	Placering av mätare i ledningsnätet vilket möjliggör förbättrad övervakning och drift samt information till kunder vid avbrott.	Planerat	Ekonomiskt hållbar
Utbildning Ledningsteknologi	Stockholm Vatten	Projekt för att höja och säkra kunskapsnivån för medarbetare samt konsulter som arbetar med ledningsnätet.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Accesskortet nyttjas för betalning av p-plats	Stockholms Parkering	Samarbete med SL där accesskortet utnyttjas för betalning av parkeringsplatser.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Effektivisera parkeringsövervakning	Stockholms Parkering	-	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Elektronisk signering av hyresavtal	Stockholms Parkering	System för elektronisk signering av hyresavtal.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Mobila betallösningar	Stockholms Parkering	Mobila betallösningar för parkering.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Nummerplåtsregistrering	Stockholms Parkering	-	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Responsiv hemsida	Stockholms Parkering	Vidareutveckling av hemsidan för att göra den responsiv.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Uppkopplade garage	Stockholms Parkering	Uppkopplade garage för att exempelvis rapportera beläggningen i realtid och visa var lediga platser finns genom hänvisningsskyltarna i garaget.	Pågående	Ekonomiskt hållbar

Namn	Verksamhet	Beskrivning	Status	Målområde
Utbyggnad av trådlösa nätverk	Södermalms stadsdelsförvaltning	Utbyggnad av trådlösa nätverk med Wi-Fi för besökare på de fyra vård- och omsorgsboenden som drivs i kommunal regi av Södermalms stadsdelsförvaltning.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
Besöks-Wifi	Trafikkontoret	Wi-Fi för besökare.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Betala P	Trafikkontoret	Betalning och förlängning av parkering med mobilen.	Avslutat	Ekonomiskt hållbar
Buss Prio	Trafikkontoret	Prioritet för stombussar vid trafikljus.	Avslutat	Ekonomiskt hållbar
Centrala kart- och vägdata	Trafikkontoret	Ett centralt nav för kart- och vägdata integrerat med verksamhetssystemen.	Avslutat	Ekonomiskt hållbar
Drive Sweden	Trafikkontoret	Medverkar i strategiskt innovationsprogram för automatiserade transportsystem.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Gatuvyer	Trafikkontoret	Gatubilder med laserdata så att mätningar kan utföras direkt i de digitala bilderna.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
GPS-positionering	Trafikkontoret	Positionering av plog- och sandbilar integrerat med verksamhetssystem för entreprenadsyrning.	Avslutat	Ekonomiskt hållbar
GrowSmarter	Trafikkontoret	Ett antal projekt, exempelvis smart belysning, alternativa bränslen och laddinfrastruktur (se andra inlagda projekt från GrowSmarter).	Pågående	Ekonomiskt hållbar

Namn	Verksamhet	Beskrivning	Status	Målområde
Tyck till	Trafikkontoret	Mobilapp för felanmälan och synpunkter, med GPS-position på karta och integration med verksamhetssystem för entreprenadstyrning	Avslutat	Ekonomiskt hållbar
Urban ICT-arena	Trafikkontoret	Projekt tillsammans med Kista Science City och Stokab, med syfte att utvärdera nytta med ny teknik och infrastruktur i gaturummet.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Vidareutveckling av digitala tjänster	Trafikkontoret	För medborgardialog, övrig service och entreprenörsstyrning, t.ex. Tyck till, Betala P, Synpunkts- och driftportalen samt geodata-tjänster.	Pågående	Ekonomiskt hållbar
Pilot 1 - 5G	Urban ICT Arena	Stokab kommer gräva ner svartfiber i Kistagången varpå Ericsson, Intel och Stokab kommer starta 5-10 projekt där de testar olika applikationer.	Planerat	Ekonomiskt hållbar
Pilot 2 - 6LoWPAN	Urban ICT Arena	Planer finns på att bygga ett 6LoWPAN nätverk i Kista och därefter börja testa att koppla upp sensorer.	Planerat	Ekonomiskt hållbar
Pilot 3 - Makerspace	Urban ICT Arena	Projektet är tänkt att gå ut på att anordna "makerspaces", vilket liknar hackatons men inkluderar både hård- och mjukvara.	Planerat	Ekonomiskt hållbar
1:1 2016	Utbildningsförvaltningen	Skolutvecklingsprojekt med syfte att realisera nyttor med 1:1-datorer i gymnasiet.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
Anordnarwebben	Utbildningsförvaltningen	Utveckling av e-tjänsten Anordnarwebben, bland annat för att anpassa till nya e-tjänsteplattformen (nytt gränssnitt) samt implementera nya funktioner.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar

Namn	Verksamhet	Beskrivning	Status	Målområde
Skolplattform Stockholm	Utbildningsförvaltningen	Skolplattform Stockholm är en gemensam utbildningsplattform för samtliga skolformer i staden.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
Studi.se	Utbildningsförvaltningen	Studie.se utvecklar tillsammans med Stockholm stad och ett antal andra kommuner samt forskare videolektioner och digitala inlämningsuppgifter på 15 olika språk. Testas i Järva.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
Trådlösa nät på alla skolor	Utbildningsförvaltningen	Säkerställa uppkoppling på alla skolor.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
Ustart för surfplattor	Utbildningsförvaltningen	Projektet syftar till att skapa enklare administration och möjliggöra individuell hantering av surfplattor.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
Utveckling av Stockholmskällan	Utbildningsförvaltningen	Syftar till att utveckla Stockholmskällan till en modern responsiv webbplats.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
Webbaserad kvalitetsindikator	Utbildningsförvaltningen	Ett webbaserat verktyg för att självvärdera kvalitén i förskolan.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
Verktyg för självskattnig	Utbildningsförvaltningen	Ett digitalt verktyg genom vilket användare kan skatta sin digitala mognad och få förslag till åtgärder för att höja den.	Pågående	Demokratiskt hållbar; Socialt hållbar
App för att utvärdera möten	Äldreförvaltningen	App för att utvärdera möten och konferenser.	Pågående	Socialt hållbar
DIAL	Äldreförvaltningen	Ansökan kring e-learning för introduktion och fortbildning för medarbetare inom barn, unga och ekonomiskt bistånd.		Socialt hållbar
DigIT	Äldreförvaltningen	Kompetensutvecklingsinsatser i digital teknik och digitala verktyg.	Pågående	Socialt hållbar