Göteborgs Stad

Utbildning om öppna data för Göteborgs Stad, del 1

Introduktion

Välkommen!

Göteborgs Stad

Del 1 – Introduktion till öppna data (ca 30 minuter)

Del 2 – Fortsättning (ca 90 minuter)

- *Genomgång av process för att tillgängliggöra (publicera) öppna data*
- *Hur användningen av öppna data skapar samhällsnytta*
- *Samarbete om öppna data – regionalt, nationellt och i EU*
- *Planen framåt*

Vilka är med idag?

- Vad heter du?
- Var jobbar du och vad är din roll?
- Vad har du för förväntningar på utbildningen?



Om utbildningen

- Del 1 innehåller:
  - en introduktion till vad öppna data är
  - en beskrivning av den förändring som Göteborgs Stad behöver göra för att öppna data ska bli en naturlig del av vår informationshantering och digitala utveckling.
- Materialet är fritt att använda för att öka verksamheters kunskap och förmåga att tillgängliggöra öppna data
- På vissa bilder hittar du ytterligare förklaringar i anteckningsfältet

Vad betyder data och öppna data?



- **Data** är det råmaterial från vilken information och kunskap kan hämtas
- Exempel: när du ska planera en semester tittar du på data så som bilder, beskrivningar, recensioner och priser, vilket skapar grunden för den information som hjälper dig att få kunskap att välja och beställa

Data är **öppen** om vem som helst kan komma åt, använda och dela den utan restriktioner.

Öppna data finns i din vardag



Öppna data i väder-appar

Göteborgs Stad

Exempel: Klart

Appen Klart är en väderapp som använder öppna data för att presentera väderprognoser från flera olika väderinstitut i sin app.



Varför ska vi ha öppna data?



Vi följer offentlighetsprincipen

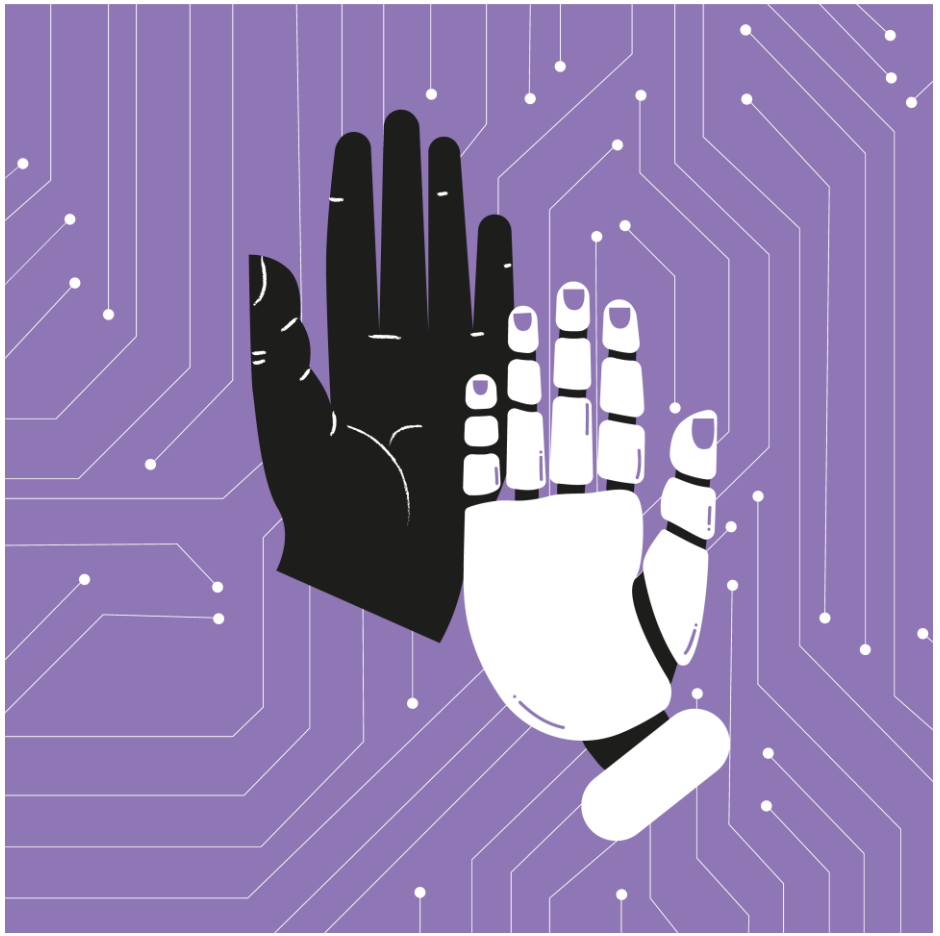
- Offentlighetsprincipen är central i den svenska rättsordningen (regeringen.se)
- Den innebär att allmänheten har rätt till insyn i och tillgång till information om statens och kommunernas verksamhet
- Om offentlighetsprincipen hade formulerats idag hade den innefattat öppna data

PSI-direktivet om offentliga data

Göteborgs Stad

PSI = Public Sector Information

- ”Myndigheter bör tillgängliggöra sina offentliga data för vidareutnyttjande, fritt eller enligt standardiserade och generösa villkor, för att bidra till ökad öppenhet i offentlig förvaltning och bättre service” (regeringen.se)
- Göteborgs Stad har som ambition att följa PSI-direktivet och dela med oss av den information vi skapar och samlar in, i de fall detta är möjligt



DIGG leder det nationella arbetet

MYNDIGHETEN FÖR DIGITAL FÖRVALTNING
Agency for Digital Government

Digitalisering av offentlig sektor	Utveckling & innovation	Nationella digitala tjänster
Den digitala förvaltningen	Digital tillgänglighet	E-handel, e-faktura och PEPPOL
Nationell arkitektur	Öppna data och datadriven innovation	Digital post
Bättre arbete med nyttorealisering	Utveckling som stöttar användarna	E-delivery
En digital ingång till Europa (Single digital gateway)		E-legitimation
Svenskt ramverk för digital samverkan		

DIGG, SKR och Internetstiftelsen inleder samarbete om öppna data

Pressmeddelande • Apr 22, 2020 10:31 CEST



Anna Eriksson, generaldirektör DIGG

Dela

Ladda ned

Ladda ned som PDF

Bottenplaceringen i Europa ska förbättras. Ny satsning från DIGG – Myndigheten för digital förvaltning, SKR – Sveriges Kommuner och Regioner, och Internetstiftelsen ska få fler inom offentlig sektor att använda och tillgängliggöra öppna data.

DIGG, SKR och Internetstiftelsen inleder nu ett samarbete för att tillsammans inspirera myndigheter, regioner och kommuner att börja arbeta med öppna data som en del i det dagliga

DIGG leder det nationella arbetet

Öppenhet som standard – ny rekommendation från DIGG till regeringen. Samordna svensk datapolitik, inför öppenhet som standard och avskaffa avgifterna för särskilt värdefulla datamängder.

Målet är att Sverige ska bli bäst i världen på att använda digitaliseringens möjligheter. Data är guldet i dagens digitala samhälle. Många moderna innovationer baseras nämligen på data.

Utdrag ur DIGG:s pressmeddelande 14 april 2020

Göteborgs Stads policy för digitalisering och IT



Kommunfullmäktige fattade beslut om policy för digitalisering och IT i Göteborgs Stad 10 september 2020.

Policyn gäller för alla nämnder och bolagsstyrelser.

Bland annat är det beslutat att Göteborgs Stad ska:

- Producera och tillgängliggöra information i form av öppna data som är tillgänglig, främjar innovation och samhällsnytta
- Redan från det att data skapas ha en beredskap för hantering, bevarande, säkerställande och tillgängliggörande av data
- Uppfylla tillämpliga krav gällande informationssäkerhet och det ska finnas ett tydligt ägarskap till stadens data.

Förändringsresa

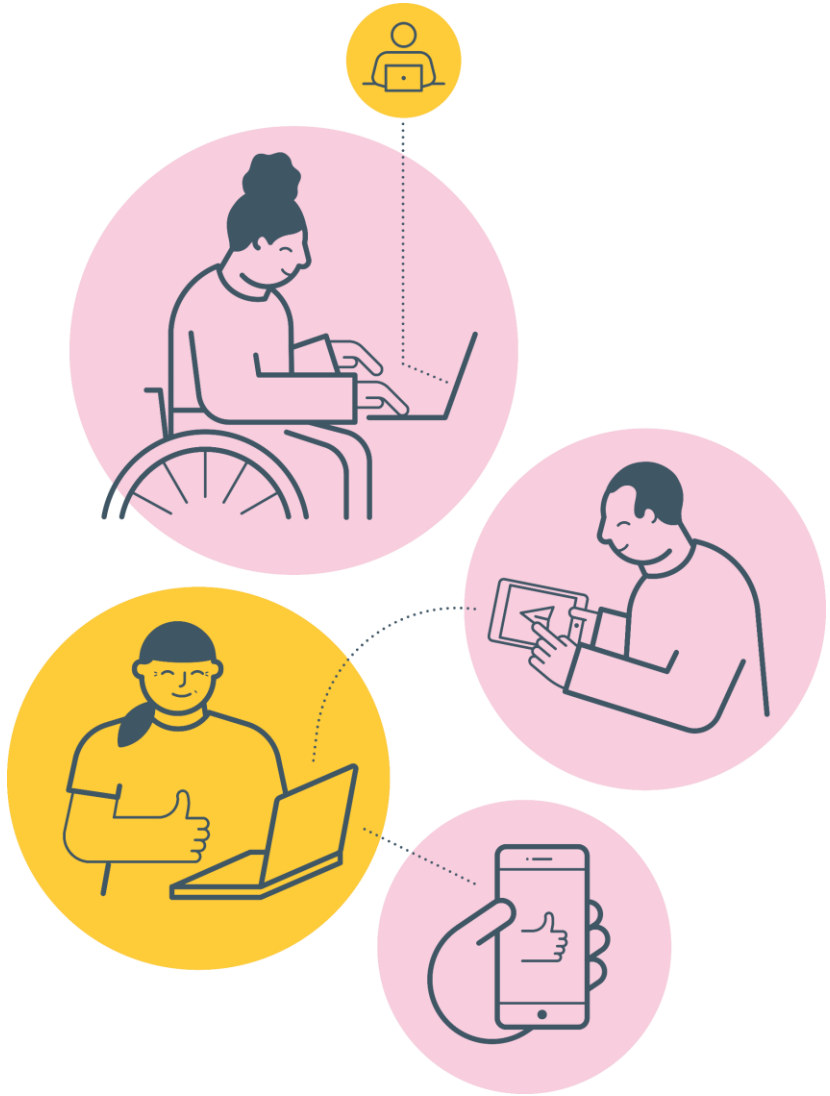
Göteborgs Stad behöver göra en förändringsresa så att öppna data blir en naturlig del av förvaltningarnas informationshantering och digitala utveckling.

Målet med förändringsresan:

- Öppna data är en del av förvaltningarnas verksamhetsplaner och digitala strategi
- Det finns ett strukturerat informationssäkerhetsarbete med utpekade ägare av information
- Vid upphandling och införande av nya IT-system och digitala tjänster finns krav på öppna data

Effekter av öppna data

- Ökad effektivitet internt inom Göteborgs Stad, det vill säga verksamhetsutveckling
- Ger möjlighet till andra aktörer att utveckla digitala tjänster som gör medborgarnas vardag enklare
- Ökad transparens genom att staden tillgängliggör sin data
- Transparensen leder till förbättrad datakvalitet genom att fler kan hitta eventuella fel eller brister i datamängden
- Ökad delaktighet och demokrati



Öppna data minskar kostnader

Göteborgs Stad

Publicering av Göteborgs Stads **leverantörsfakturor** som öppna data är ett exempel på en åtgärd som har lett till ökad effektivitet inom organisationen. När medborgare hämtar data själva medför det mindre intern administration, vilket leder till minskade kostnader.

Förvaltning	Leverantör	Organisationsnummer	Verifikationsnummer	Konto	Kontotext	Belopp exkl moms
134 - Centrum	DRAWIT	32371254	1341249634	4530	Bidrag föreningar företag kommuner mfl	900
690 - Kulturnämnden	HACHETTE UK DISTRIBUTION LTD	3541391	6901120557	1411	Förråd och lager	2 581,43
690 - Kulturnämnden	HACHETTE UK DISTRIBUTION LTD	3541391	6901120557	7011	Transporter	211,31
690 - Kulturnämnden	HACHETTE UK DISTRIBUTION LTD	3541391	6901120554	1411	Förråd och lager	578,05
133 - Örgryte-Härlanda	POLISMYNDIGHETEN I VÄSTRA GÖTALAND	2021000076	1331346906	4630	Köp av huvudverksamhet	320
133 - Örgryte-Härlanda	POLISMYNDIGHETEN I VÄSTRA GÖTALAND	2021000076	1331343531	4630	Köp av huvudverksamhet	250
800 - Miljö- och klimatnämnden	POLISMYNDIGHETEN I VÄSTRA GÖTALAND	2021000076	8001020354	7611	Avgifter	1 000,00
800 - Miljö- och klimatnämnden	POLISMYNDIGHETEN I VÄSTRA GÖTALAND	2021000076	8001020354	7611	Avgifter	1 000,00
800 - Miljö- och klimatnämnden	POLISMYNDIGHETEN I VÄSTRA GÖTALAND	2021000076	8001020354	7611	Avgifter	1 000,00
200 - Fastighetsnämnden	POLISMYNDIGHETEN I VÄSTRA GÖTALAND	2021000076	2001080274	7399	Övriga riskkostnader	1 000,00
200 - Fastighetsnämnden	POLISMYNDIGHETEN I VÄSTRA GÖTALAND	2021000076	2001079932	7641	Diverse skatter och offentliga avgifter	1 000,00
135 - Majorna-Linné	POLISMYNDIGHETEN I VÄSTRA GÖTALAND	2021000076	1351295284	7221	Annonsering	870
400 - Trafiknämnden	POLISMYNDIGHETEN I VÄSTRA GÖTALAND	2021000076	4001106378	7641	Diverse skatter och offentliga avgifter	870
560 - Kretslopp och vatten	POLISMYNDIGHETEN I VÄSTRA GÖTALAND	2021000076	5601165485	6185	Anläggningsentreprenad	870

Intressant för många grupper

Göteborgs Stad

Den nyfikna
”Hur mycket betalar kommunen för hotell per år egentligen?”

Granskaren
”Hur mycket kostar det att vara med i Almedalen?”

Företag
”Vilka priser har våra konkurrenter haft i tidigare upphandlingar?”

Informationsförsäljaren
”Fakturadata kan jag analysera, komplettera och sälja vidare!”

Media
”Har ni polisanmält några företag för användande av bluffakturor?”

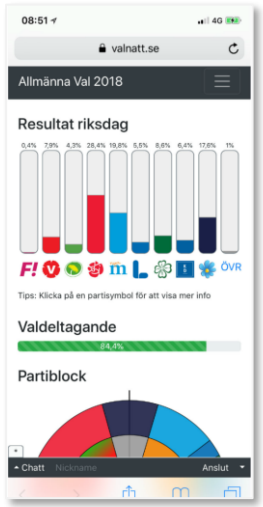
Val.se är baserad på öppna data

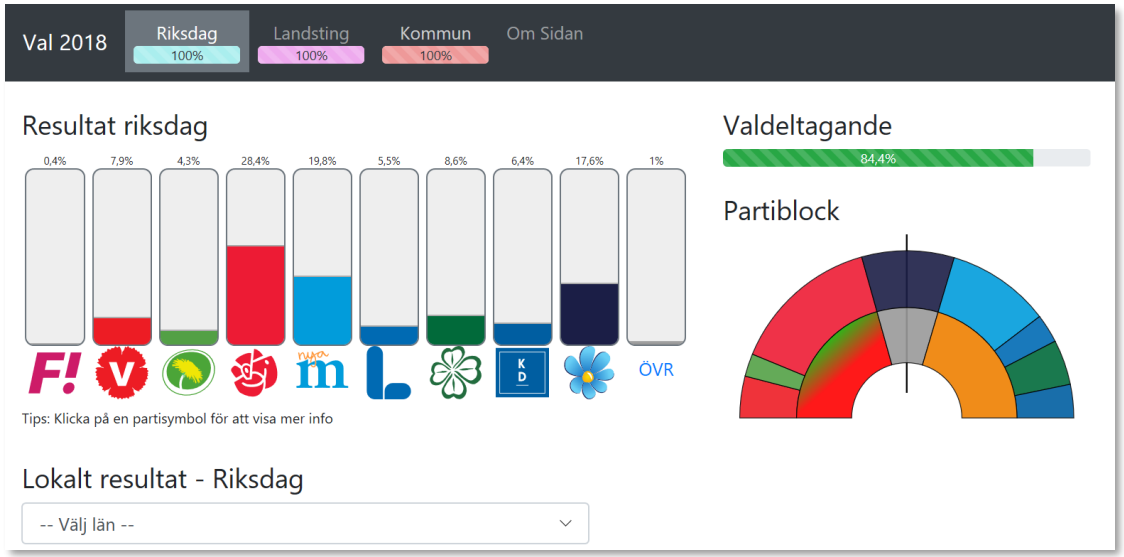
Göteborgs Stad

Under valnatten 2018 gick valmyndighetens officiella webbsida ner på grund av alltför hög belastning.

Valmyndighetens öppna API:er fungerade dock fortfarande – data kunde därmed fortsätta flöda, användare kunde följa utvecklingen i realtid och journalisterna kunde fortsätta rapportera valets utveckling via andra kanaler som till exempel Aftonbladet.se och svt.se







Sammanfattning

Göteborgs Stad

Del 1

I del 1 (introduktion) har vi lärt oss vad öppna data är, samt fått en beskrivning av den förändring som Göteborgs Stad behöver göra för att öppna data ska bli en naturlig del av vår informationshantering och digitala utveckling.

Del 2

Del 2 (fortsättning) innehåller:

- *Genomgång av process för att tillgängliggöra (publicera) öppna data*
- *Samarbete om öppna data – regionalt, nationellt och i EU*
- *Planen framåt.*

Göteborgs Stad

Kontakta oss gärna om du har frågor på detta utbildningsmaterial, vill börja publicera öppna data eller har andra frågor som handlar om digitalisering och öppna data.

support.digitalakanaler@goteborg.se

Mer information om öppna data hittar du på:

www.goteborg.se/psidata