

Den nya tidens fältinventering

Erik Lassyms

Agenda

Vad skall vi prata om idag?

- **ArcGIS som en plattform för insamling av data**
- **Strategi för val av enhet**
- **Varför Collector for ArcGIS?**

Demo

- **Tips och trix**
- **Vad kommer framöver?**

Webb-GIS Möjliggör GIS i hela organisationen



Strategi för val av enhet

Välj rätt enhet för ditt behov

- **Identifiera nivån på vilken robusthet krävs**
- **Hårdvarukrav**
- **Mjukvarukrav**
 - Färdig eller egenutvecklad.
- **Har du IT-restriktioner?**
- **Välj plattform**
- **Kör ett pilotprojekt innan ni skalar upp**
- **Billigt är frestande, men inte alltid bästa valet**



Varför Collector for ArcGIS?

Vad är det för problem vi försöker lösa?

Organisationer behöver ett enkelt sätt att bygga och underhålla ett GIS med sitt data

- **Viss data behöver samlas in från fält**
- **Data kan komma från andra källor (fältmätning, fotogrammetri, digitalisering)**
 - Dessa data behöver verifieras ute i fält
- **Data som redan finns i organisationen behöver verifieras och uppdateras**
 - Status på tillgångar
- **“Tidigare” gjordes detta med papperskarta, penna och papper**
 - Risk för misstag, ökar handläggningstiden innan data är tillgängligt och användbart för din organisation

Demo

Komigång snabbt med mallar

Tips och trix

Undvik fallgropar på vägen

- **Kartor till Collectorn måste ha ett redigerbart lager och delas till en grupp för att synas i Collectorn**
- **Använd inte samma lager två gånger i kartan om du tänker använda kartan offline**
- **Definitionsfilter stöds inte offline**
- **Testa dina symboler ute innan dom används i fält**

Vad kommer framöver?

Önskade funktioner

- **Collector for ArcGIS för Windows 10!**
- **Fler verktyg för planering av fältinventering**
 - Förbereda data i förväg
 - Paketera flera områden
 - Hoppa över nedladdning av bilagor
- **Högre noggrannhet**
- **Smartare formulär**
 - Autofylla fält
 - Ärva attribut
- **Mer mallar**

The background features a vibrant blue gradient. On the left side, there are abstract geometric shapes in shades of purple and yellow, some with a grid-like texture. The word "Frågor?" is centered in white text.

Frågor?

