



ArcGIS Online implementerings- guide

Viktiga uppgifter och bästa praxis när du ställer in ArcGIS Online.

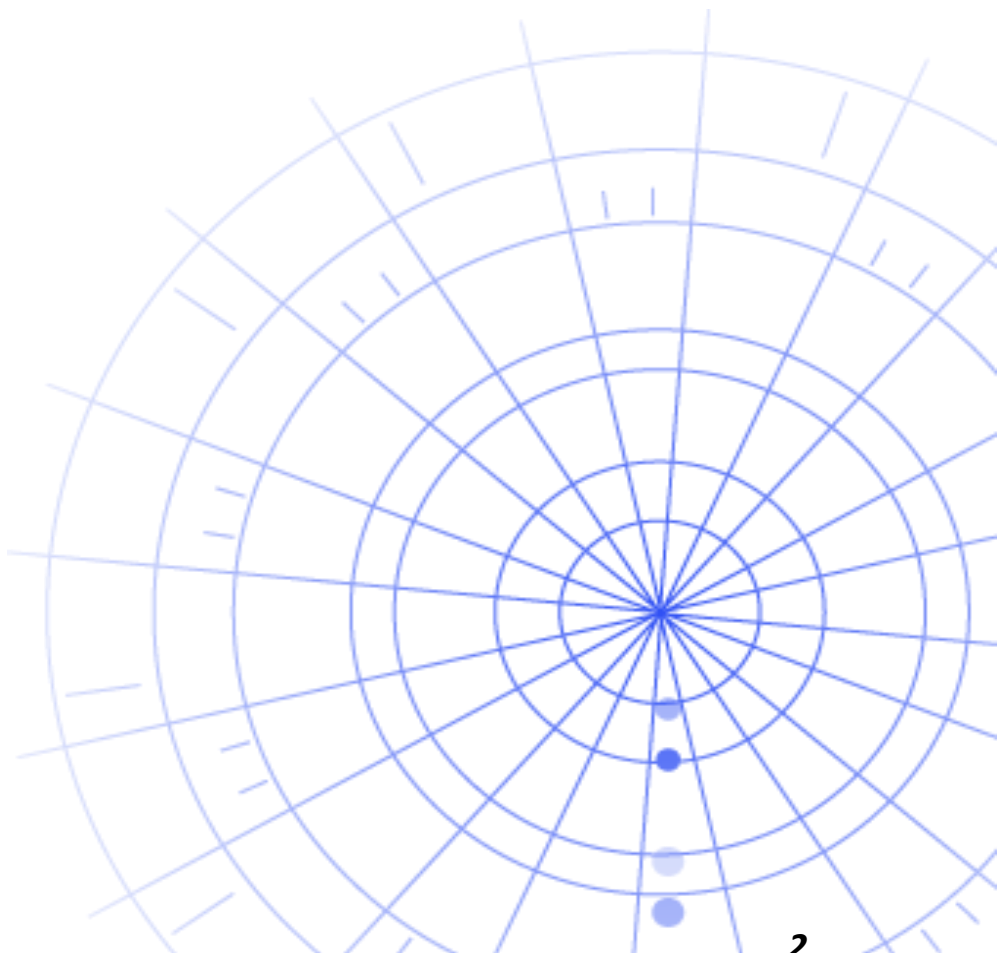


Checklista för uppgifter

UPPGIFT

1. [Utforska ArcGIS Online](#)
2. [Aktivera abonnemanget](#)
3. [Ställ in startsidan](#)
4. [Skapa grupper](#)
5. [Lägg till medlemmar](#)
6. [Skapa innehåll](#)
7. [Läs mer](#)

SLUTFÖRD

☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐

1. Utforska ArcGIS Online

Vi är glada över att er organisation vill börja använda ArcGIS Online. Det gör ingenting om du inte har någon erfarenhet av GIS. Idag är den perfekta tidpunkten att komma igång med Esris molnbaserade programvara för kartering och analyser. ArcGIS Online ger dig möjlighet att knyta samman människor, platser och data. Skapa interaktiva kartor för att visualisera och utforska dina data. Kraftfulla analysverktyg hjälper dig att upptäcka och bearbeta historien som dina data berättar. Dela tilltalande kartor som berättar historien bakom dina data och leder till förändring.

Innan du ställer in ArcGIS Online bör du genomföra några snabba praktiska självstudiekurser som hjälper dig förstå grunderna inom kartering och analyser.

Självstudiekurserna visar hur du gör följande:

- **Utforska en karta.** Se vilka som gav sig av, vart de begav sig och vilka som stannade efter orkanen Harvey. [10 minuter]
- **Kom igång med ArcGIS Online.** Skapa och dela en evakueringskarta som förberedelse inför en kommande orkan. [45 minuter]
- **Dela en karta.** Dela din karta över rekreationsanläggningar. [20 minuter]
- **Skapa en karta med gångtider.** Använd geografisk analys för att ta reda på vart du kan gå på 20 minuter. [15 minuter]
- **Skapa en scen.** Skapa en 3D-scen för att illustrera en kommunal plan. [20 minuter]

[Börja karterings- och analysövningarna](#)

2. Aktivera abonnemanget

När du köper ett ArcGIS Online-abonnemang kan du konfigurera din webbplats på ett sätt som passar för din organisation. Du kan till exempel ställa in policyer för säkerhet och delning, tilldela behörigheter och krediter till medlemmar baserat på vilket arbete de behöver utföra och konfigurera startsidan och galleriet så att de återspeglar ditt varumärke. Du kan också integrera organisationens identitetshanteringssystem.

Huvudkomponenter

Ett abonnemang på ArcGIS Online består av följande huvudkomponenter:

Startsida – Din startsida är det första intryck många får av din webbplats. Inkludera en attraktiv banner och din egen logotyp, visa upp dina bästa kartor och appar och tillhandahåll beskrivningar, länkar eller resurser som hjälper andra att få ut mesta möjliga av din webbplats.

Grupper – Grupper är ett sätt att organisera medlemmarna och innehållet kring specifika projekt, arbetsflöden och initiativ. Du kan ställa in grupper för att ge åtkomst till specifika objekt baserat på organisationens struktur. Grupperna möjliggör också samarbete mellan medlemmar av andra organisationer.

Medlemmar – Lägg till nya användare i ArcGIS Online genom att bjuda in dem eller lägga till dem direkt. Du kan lägga till flera medlemmar på en gång eller en i taget. Du kan ställa in kontona åt användarna, låta dem skapa egna konton eller använda det befintliga organisationsspecifika systemet för inloggning.

Innehåll – ditt ArcGIS Online innehåller kartor, appar och lager. Dessutom innehåller det resurser som gör att du på ett effektivt sätt kan lagra, kategorisera, redigera och dela det du har skapat.

Dessa huvudkomponenter skapar tillsammans en ArcGIS Online-upplevelse som uppfyller kraven från din organisation.

Tips

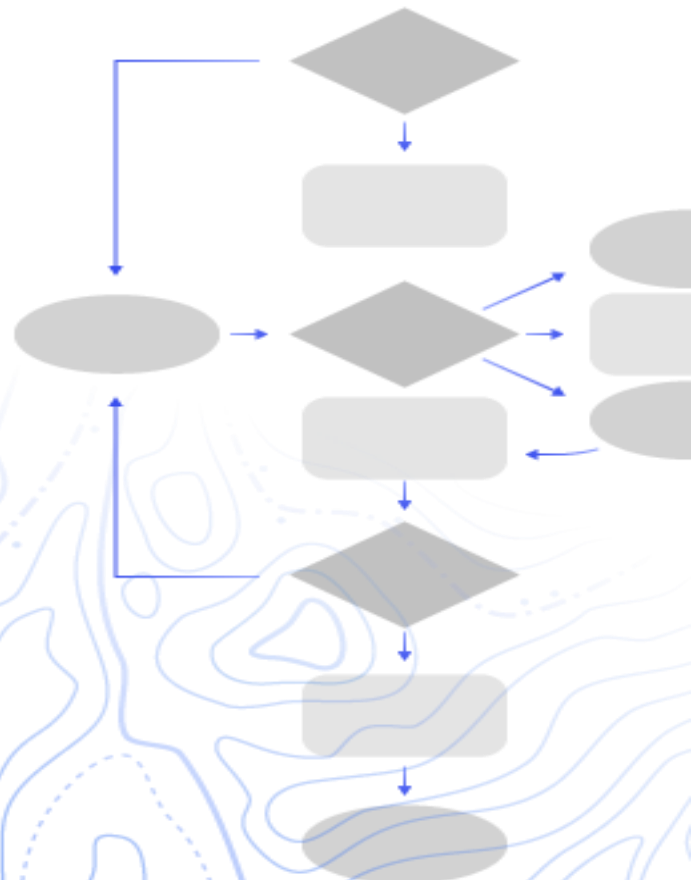
Du måste bestämma följande när du ställer in ArcGIS Online för första gången:

Ett namn på ArcGIS Online-webbplatsen – Organisationens namn visas i bannern på startsidan. Du bör välja ett distinkt och väl beskrivande namn som representerar organisationen eller syftet med ArcGIS Online-webbplatsen.

Ett kortnamn – Kortnamnet visas i URL-länken till ArcGIS Online-webbplatsen (till exempel exempel-org-namn.maps.arcgis.com). Tänk noga igenom vilket namn du vill använda. Du kan ändra det senare, men du kan behöva uppdatera URL:erna till en del av innehållet manuellt.

Administrativt kontakt – Du kan ha ett par administratörer som kontaktpunkter. Dessa administratörer och deras e-postadresser visas i automatiska e-postmeddelanden som skickas från ArcGIS Online när medlemmar vill återställa sina lösenord, få hjälp med sina användarnamn, göra ändringar av sina konton eller vid andra frågor som rör tilldelning av krediter till medlemmarnas konton. Kontakterna får också e-postmeddelanden rörande abonnemanget.

Så här aktiverar du abonnemang



3. Ställ in startsidan

Börja med att konfigurera ArcGIS Online så att det uppfyller organisationens behov. Du kan till exempel ange om medlemmarna ska kunna söka efter och dela innehåll utanför organisationen. En del konfigurationer görs som en del av aktiveringen av abonnemanget – till exempel inställning av organisationens URL. När du kommer igång bör du fokusera på startsidans utseende och webbplatsens säkerhetsinställningar.

Anpassa utseendet

Tänk på ditt varumärke och hur du bäst kan återspegla det på webbplatsen. Här följer några rekommendationer för hur du kan skapa en effektiv startside:

- Se till att startsidan har ett professionellt utseende och är välorganiserad. Använd en anpassad banner och logotyp och ange information om syftet med sidan.
- Visa upp dina bästa appar och kartor som aktuellt innehåll på startsidan.

[Så här ställer du in startsidan](#)

Säkerhet

ArcGIS Online är en säker, tillförlitlig och flexibel webbplats. Du kan konfigurera integritets- och säkerhetsinställningar som passar för din organisation. Du kan till exempel konfigurera policyn för lösenord, inklusive lösenordets längd, komplexitet och krav på historik. Du kan välja att låta medlemmarna dela innehåll utanför organisationen eller endast tillåta delning inom organisationen. Du kan även ställa in organisationsspecifika inloggningar och multifaktorautentisering.

Vi rekommenderar att du endast tillåter åtkomst till ArcGIS Online, data och övriga resurser via HTTPS. Detta bidrar till att skydda din information.

[Så här ställer du in säkerhetspolicyer](#)

I [ArcGIS Trust Center](#) kan du läsa mer om säkerhet, integritet och efterlevnad.

4. Skapa grupper

Grupper skapar strukturer för din organisation och är ett sätt att organisera objekt som du vill dela med medlemmar av organisationen och med allmänheten. Du kan ställa in grupper som är privata och kräver en inbjudan eller offentliga grupper som är öppna för alla. Med lite planering kan du använda grupper som verktyg till stöd för dina arbetsflöden och säkerställa att innehållet delas med den avsedda målgruppen. Du kan till exempel skapa en arbetsgrupp och en spridningsgrupp för objekt som rör ett projekt. Arbetsgruppen kan vara en privat grupp som används för att dela pågående arbete. Spridningsgruppen kan vara en publik grupp som används för att dela färdigt innehåll med alla.

Du kan också använda grupper för att lyfta fram innehåll på startsidan och i galleriet samt för att skapa anpassade gallerier för baskartor och appar.

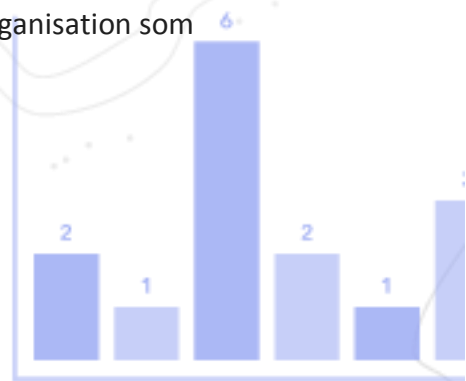
Genom att skapa grupper när du gör inställningar för din organisation kan du organisera medlemmar och innehåll i grupper när du lägger till dem.

[Så här skapar du grupper](#)

Distribuerat samarbete

Distribuerat samarbete använder grupper kopplade till en arbets katalog för att dela innehåll mellan ArcGIS Online och ArcGIS Enterprise, Esris heltäckande GIS- och analysplattform som du driftsätter i din lokala infrastruktur eller i molnet. Samarbete gör att deltagarna kan dela kartor och data. Innehållet delas i enlighet med delningsinställningarna för den organisation som innehållet kommer ifrån.

[Så här skapar du samarbete](#)



5. Lägg till medlemmar

ArcGIS Online har ett flexibelt system för att lägga till medlemmar i organisationen. Du kan lägga till medlemmar automatiskt eller bjuda in dem till din organisation. Du kan lägga till eller bjuda in medlemmar en i taget, eller överföra en fil och lägga till flera medlemmar samtidigt. Du kan aktivera det befintliga organisationsspecifika systemet för inloggning, ställa in medlemmarnas konton själv eller låta medlemmarna skapa sina egna konton. Som del av inbjudningsprocessen tilldelar du även användartyper och roller och tilldelar medlemmar till grupperna som du skapat.

[Så här lägger du till medlemmar](#)

Bästa praxis

Här nedan finns några exempel på bästa praxis för att lägga till medlemmar. De flesta kan utföras som del av inbjudningsprocessen.

- **Konfigurera organisationsspecifika inloggningar** – Om du använder ett organisationsspecifikt inloggningssystem som Okta eller G Suite, lägger du till medlemmar med deras SAML- eller OpenID Connect-inloggningar. Det gör att medlemmar kan logga in på ArcGIS Online med sina befintliga inloggningar i stället för att skapa nya ArcGIS-konton.
[Så här konfigurerar du inloggningar](#)
- **Tilldela användartyper** – Användartyperna avgör vilka behörigheter och appar som du kan ge användare. Det finns ett urval av användartyper som matchar hur ditt team arbetar. Tilldela användartyper baserat på medlemmarnas behov och krav. Creators har till exempel åtkomst till alla funktioner i ArcGIS Online och de flesta apparna, medan Viewers bara kan visa objekt som delas med dem och har tillgång till en mindre uppsättning appar.
[Läs mer om användartyper](#)
- **Välj roller**–Tänk på vilka behörigheter varje medlem behöver. Du kan tilldela behörigheter genom en standardroll, eller skapa anpassade roller baserat på de specifika behörigheter du vill att rollen ska ha. Det måste finnas minst en administratör för varje abonnemang.
[Så här konfigurerar du anpassade roller](#)

- **Lägga till medlemmar i grupper automatiskt** – Ange de grupper där du vill att medlemmarna ska gå med. Medlemmarna läggs till automatiskt utan att de behöver fråga efter medlemskap eller godkänna en inbjudan.
[Så här lägger du till medlemmar i grupper](#)
- **Tilldela en kreditbudget** – Du kan hantera medlemmarnas kreditanvändning genom att ställa in ett visst antal krediter som medlemmen kan använda för transaktionsbaserade tjänster och verktyg, till exempel geoberikning och geografisk analys.
[Så här tilldelar du kreditbudgetar](#)
- **Hantera Esri-åtkomst** – Aktivera Esri-åtkomst för medlemmar som behöver använda andra webbresurser som support, utbildning och forum eller för att hantera sin e-postkommunikation från Esri.
[Så här aktiverar du Esri-åtkomst.](#)
- **Hantera tilläggslicenser** – Varje användartyp inkluderar åtkomst till specifika appar och app-paket. Appar som inte ingår i den tilldelade användartypen kan licenseras och kan efter behov tilldelas till specifika medlemmar som tilläggslicenser.
[Så här hanterar du licenser](#)

6. Skapa innehåll

ArcGIS Online innehåller allt du behöver för att skapa och dela kartor, scener, appar, notebooks och lager. Du kan lägga till befintligt innehåll som kalkylblad och ArcGIS Server-tjänster, och skapa nytt innehåll som kartor, appar och driftade webblager.

Tänk på hur innehållet ska användas och optimera det för bästa möjliga upplevelse. Du kan till exempel anpassa lager med lämplig transparens, skalintervall och etiketter, konfigurera popupfönster i kartorna och skapa flera vyer av geoobjektlagren med olika åtkomst- och redigeringsegenskaper.

Ta med fullständiga uppgifter som gör objektet enkelt att hitta och använda. Utse objekt som tillförlitliga när du vill lyfta fram dem som trovärdiga i sökresultaten. Ställ in innehållskategorier för organisationen och grupperna så att innehållet lätt går att hitta.

Tips

- Att skapa en karta är så enkelt som att kombinera en baskarta med dina data. Du kan tillämpa smarta standarder för att utforma kartan snabbt.
[Så här skapar du kartor](#)
- ArcGIS Online innehåller ett stort urval mallar och widgetar som du kan använda för att skapa fokuserade webbappar.
[Så här skapar du appar](#)
- Du kan välja mellan flera olika mallar för att skapa lager att använda i dina kartor och appar för att samla in data.
[Så här skapar du geoobjektlager](#)
- När du sparar eller lägger till ditt innehåll i ArcGIS Online, lagras det som ett objekt i Mitt innehåll, där du kan söka bland alla dina objekt eller bläddra efter filter som objekttyp och datum.
[Så här lägger du till objekt](#)
- Allt innehåll har en tillhörande objektssida med ytterligare detaljer. Du kan också ändra objektinställningar och få åtkomst till fler alternativ för att interagera med objektet.
[Så här använder du objektsidor](#)

- Du kan använda innehållskategorier för att ordna grupp innehåll och innehåll i hela organisationen.
[Så här ställer du in innehållskategorier](#)
- När du har lagt till innehåll kan du dela det med grupper, din organisation eller alla.
[Så här delar du innehåll](#)
- Om kartan hamnar på sociala medier och visas av tusentals eller miljontals användare samtidigt, vill du att den ska kunna läsas in så snabbt som möjligt.
[Så här optimerar du kartor för hög efterfrågan](#)

7. Läs mer

Som administratör är du ansvarig för att ställa in ArcGIS Online. Det är lika viktigt att hantera medlemmar, objekt och grupper så att organisationen inte blir klumpig och hela tiden hålls uppdaterad. Resurserna i det här avsnittet kan hjälpa dig sköta underhållet. Dessutom hjälper de dig att ta reda på mer om ArcGIS Online.

Övervaka aktiviteter

Få tillgång till aktivitetsbaserad statistik och användningsrapporter i realtid som hjälper dig övervaka innehåll och medlemmar. Objektrapporter visar hur användare skapar, använder och delar geografiskt innehåll. Medlemsrapporterna visar hur användarna bidrar till ArcGIS Online. Grupprapporter ger en känsla för vilka aktiva samarbeten som pågår inom och mellan organisationer.

[Så här använder du aktivitetsrapporter](#)

Kreditanvändning

ArcGIS Online är en betald abonnemangstjänst. Esri tilldelar varje abonnemang krediter som fungerar som valuta. Du använder krediter när du använder visst innehåll, analysfunktioner och datalagring. Du kan aktivera kreditbudgetering för att underlätta hanteringen av krediter för transaktionsbaserade tjänster och verktyg, till exempel geografisk analys. Gör en flexibel tilldelning av krediter till vissa eller alla organisationens medlemmar, eller ställ in en standardtilldelning för nya medlemmar.

[Läs mer om kreditanvändning](#)

Ytterligare resurser

- [ArcGIS Online-hjälpen](#) är en viktig resurs där du kan se hur programvaran används i allmänhet och hur du utför specifika uppgifter. Dessutom innehåller den [bästa praxis för organisationsunderhåll](#), [nyheter](#) och [felsökning](#) samt [vanliga frågor och svar](#).
- [Learn ArcGIS-galleriet](#) innehåller lektioner, artiklar, Story Maps och videor som lär dig mer om ArcGIS. Dessutom innehåller det [sökvägar](#) till relaterade resurser om ett visst ämne, till exempel [administration](#).
- [Esris utbildning](#) omfattar webbkurser, utbildningsseminarier, lektioner och videor som hjälper dig ta reda på mer om hur du hanterar en ArcGIS Online-organisation.

- GIS-gemenskapen, inklusive Esri, delar tusentals tillförlitliga datauppsättningar som är färdiga att använda i [ArcGIS Living Atlas of the World](#). Living Atlas täcker allt från historiska folkräkningsdata till miljöförhållanden som hämtas från sensornätverk och observationer i realtid.
- [ArcGIS API for Python](#) kan hjälpa dig att hantera administrativa uppgifter. Använd till exempel API för att organisera mappstrukturen i Mitt innehåll. Du kan också använda det för att uppdatera URL:er till tjänster eller appobjekt.
- [ArcGIS Marketplace](#) innehåller lösningar från Esris partners som underlättar de administrativa uppgifterna.
- Få den senaste informationen om tjänsternas tillgänglighet från [ArcGIS Online Status](#).

Vanliga frågor och svar

Kan jag prova ArcGIS Online innan jag köper ett abonnemang?

Ja. Om du inte har ett konto ännu kan du gå med i [Learn ArcGIS-organisationen](#) för ett kostnadsfritt 60 dagars medlemskap. Att skaffa ett Learn-konto är ett enkelt sätt att utforska kartering och analyser, men innehållet raderas efter 60 dagar och du kan inte konfigurera organisationen. Om du vill prova att ställa in och konfigurera ArcGIS Online kan du skaffa en [kostnadsfri provperiod](#). Under provperioden fungerar du som administratör.

Kan jag lägga till fler medlemmar och krediter när som helst?

Ja. ArcGIS Online-abonnemang har flexibilitet att växa med din organisation. Du kan [lägga till fler medlemmar och krediter](#) när som helst.

Hur lämnar jag feedback om den här guiden?

Du kan fylla i [guideformuläret](#) eller skicka ett e-postmeddelande till arcgis-guides-feedback@esri.com.

Var hittar jag svar på andra frågor?

Läs [vanliga frågor och svar](#) för ArcGIS Online, utforska [GeoNet-diskussioner](#) eller kontakta [Esri](#).