## Origo nyhetsbrev

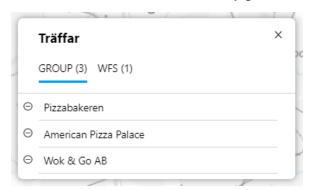
Origo är ett ramverk för webbkartor. Det baseras på javascript-biblioteket OpenLayers. Du kan använda Origo för att skapa egna webbkartor. Det här nyhetsbrevet kretsar kring detta ramverk.

Origo version 2.2 är nu publicerad på GitHub! Versionen har med sig en massa ny funktionalitet och nya plugins.

Arbetet med att integrera Origo med Lantmäteriets direkttjänster har fått sig ett ordentligt uppsving med LMSearch plugin och den efterlängtade Dialogue plugin är nu realiserad.

För att den goda tonen på Origos GitHub-sidor ska fortsätta vara det är en text upplagd om våra förväntningar av besökare.

Användarna kommer nu att få möjligheten att hämta höjder med mätverktyget



och informationsfönstret har en helt ny design med Sigtunas "infowindow".

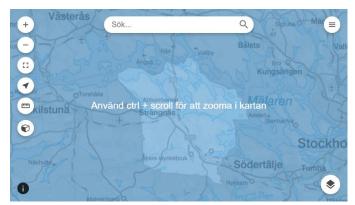
Där finns även ett tillägg som, tillsammans med Origo-server, gör att man kan exportera kartlagers tabeller till det omåttligt populära formatet excel.

Den som känt av att allt inte riktigt stämde i den nya, runda designen kan andas ut. Sökfönstret har nu fått runda, sköna kanter att söka i.



**Som administratör** kan du nu bland annat konfigurera rotation av symboler baserat på attribut, använda en egen logotyp till utskriftskontrollen, lägga till information om dina bakgrundskartor eller kanske använda tvingande fält vid redigering.

Ibland kan det bli lite svårt för en hemsida att veta om du vill zooma i kartan eller



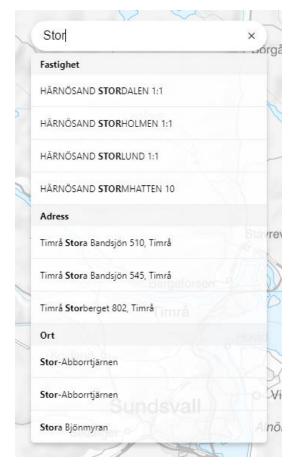
skrolla upp/ner. Nu kan du använda en ny funktion från OpenLayers där du, som bilden säger, behöver trycka ner "ctrl" på en Windows maskin eller "\mathcal{H}" på en Macintosh för att zooma i kartan.

Allt nytt är dokumenterat med exempel.

Två nya plugins har tillkommit! Här kommer en teaser...

**Dialogue plugin** är ett verktyg för enkla dialogkartor där användaren kan peka ut platser i kartan och lämna synpunkter och förslag. Verktyget använder en anpassad version av Origos egna redigeringsverktyg, med ett enklare gränssnitt som är lättare att ta till sig för ovana GIS-användare.





**LMSearch plugin** är skapat för att kunna söka mot Lantmäteriets Direkttjänster.

För att använda denna plugin behöver du även Origo-server som skickar sökfrågorna till API-portalen.

Pluginen är väl dokumenterad och du hittar den <u>här</u>.

**På serversidan** har vi, ibland annat smått och gott, fått nya söktjänster att använda tillsammans med LMSearch plugin.

- Belägenhetsadress Direkt
- Registerbeteckning Direkt
- Ortnamn Direkt

## Där fördjupning önskas följer här en lista över PR

- Begränsa skrollning vid inbäddad karta med (PR#814).
- Hämta höjddata med mätverktyget (PR#824).
- Rotera kartikoner med hjälp av attributdata (PR#834).
- Visa information om bakgrundskartor (PR#842).
- "Tooltips" är tillbaka! (PR#845).
- En CODE OF CONDUCT sida är tillagt (PR#853).
- Nya informationsfönstret (PR#861).
- Ny konfiguration i sökverktyget för sökförslag (PR#869).
- Använda en logotyp eller kanske en selfie på utskrifter (PR#880).
- Lägga till datum på utskrifter (PR#918).
- Sätta tvingande fält vid redigering av attribut (PR#886).
- Konfigurera egen text f
  ör transparensverktyget (PR#899).



Vi vill speciellt tacka för alla bidrag till ramverket som inkommit från personer utanför samarbetet, STORT TACK!

Är du själv utvecklare och känner dig utmanad att bidra eller en användare som har önskemål? Gå in på GitHub och lägg upp en "issue" eller en "pull request".

Hälsningar/Origosamverkan

Här anmäler du dig, via <u>epost</u>, för kommande utskick av Origos nyhetsbrev. För avanmälan, vänligen kontakta administratören via <u>epost</u>.

Dina uppgifter lagras säkert med begränsad åtkomst så länge du är registrerad för utskick av. Uppgifterna används endast för dessa utskick. Vid avanmälan raderas dina uppgifter permanent.





## Origosamverkan

Enköping, Eskilstuna, Hallstahammar, Hudiksvall, Härnösand, Karlstad, Kramfors, Nordanstig, Sigtuna, Sollefteå, Strängnäs, Sundsvall, Timrå, Västerås, Ånge och Örnsköldsvik