

Innehåll

1	Anvisning för användning av nyckelhanteringstjänsten för geodata	1
1.1	Allmänt	1
2	Registrering av en ny organisation	2
3	Inloggning i geodatatjänsternas nyckelhantering	2
3.1	Identifiera dig i Suomi.fi-tjänsten	2
3.2	Uträtta ärenden på företagets vägnar	3
3.3	Organisationens uppgifter	4
4	Anslutning till gränssnitten	4

1 Anvisning för användning av nyckelhanteringstjänsten för geodata

1.1 Allmänt

[I Geodatatjänsternas nyckelhantering](#) kan du hantera API-nycklarna för den organisation du representerar, med hjälp av vilka du identifierar dig i geodatatjänsternas gränssnitt.

Användning av gränssnittstjänsterna förutsätter att en privatperson registrerar sig på företagets vägnar. Inloggning sker via Suomi.fi:s uträttande av ärenden för en organisation.

En API-nyckel är giltig i 12 månader åt gången och ett företag kan ha upp till 5 aktiva API-nycklar i bruk samtidigt.

För användning av följande gränssnitt krävs en API-nyckel:

- [Situationen för projekt för havsbaserad vindkraft \(WMS-gränssnittet\)](#)
- [Situationen för projekt för havsbaserad vindkraft \(WFS-gränssnittet\)](#)

2 Registrering av en ny organisation

Med hjälp av Suomi.fi-fullmakter är det möjligt att uträtta ärenden för en organisations räkning i tjänster som använder Suomi.fi-fullmakter för att kontrollera ärenderättigheter.

Mer detaljerade instruktioner om att uträtta ärenden på en organisations vägnar finns via följande länkar:

[Suomi.fi-fullmakter - uträttande av ärenden för en organisation](#)

[Att ge fullmakter som organisation](#)

[Att göra begäran om fullmakt som organisation](#)

[Att uträtta ärenden med fullmakt som getts i Suomi.fi-fullmakter](#)

I samband med registreringen av organisationen får du ett bekräftelsemejl med en aktiveringskod för Geodatatjänsternas nyckelhantering:

Bekräftelsemejl om registreringen av en ny organisation i Geodatatjänsternas nyckelhantering. Din aktiveringskod för att registrera organisationen i Geodatatjänsternas nyckelhantering: 012345

När organisationens registrering har godkänts skickas ett e-postmeddelande om godkännandet till den angivna e-postadressen:

Registreringen av din organisation (FO-nummer 123456-1) till applikationen Geodatatjänsternas nyckelhantering har godkänts. Du kan nu logga in i nyckelhanterings-tjänsten och uträtta ärenden på din organisations vägnar.

3 Inloggning i geodatatjänsternas nyckelhantering

För att använda tjänsten krävs stark autentisering via Suomi.fi-tjänsten där önskad identifieringsmetod väljs. Gå vidare till Suomi.fi-identifikation och logga in i tjänsten som organisationens representant.

→ [Logga in - Geodatatjänsternas nyckelhantering](#)

3.1 Identifiera dig i Suomi.fi-tjänsten

Valitse tunnustustapa

 Varmennekortti	 Mobiliivarmenne	 Osuuspankki	 Nordea
 Danske Bank	 Ålandsbanken	 S-Pankki	 Aktia
 POP Pankki	 Säästöpankki	 Oma Säästöpankki	 Hightrust.id

Välj identifieringssätt och fortsätt till tjänsten

3.2 Uträtta ärenden på företagets vägnar

Välj vilket företag, vilken förening eller annan sammanslutning du vill uträtta ärenden för. Du kan begränsa listan med hjälp av namn eller identifierare.

Välj företaget från listan och gå vidare till e-tjänsten.

Asioi yrityksen puolesta

Valitse yritys, yhdistys tai muu yhteisö, jonka puolesta haluat asioida

Rajaa nimellä tai tunnisteella

Kirjoita hakusana

6 yritystä, 0 valittu

Nimi	Tunniste
☐ Oy Firma Ab	7769480-5
☐ Oy Firma1 Ab	7013745-9
☐ Oy Firma2 Ab	7769182-3
☐ Oy Firma3 Ab	7769482-1

Valitut yritykset, yhdistykset tai muut yhteisöt

Oy Firma Ab

[Valitse ja siirry asiointipalveluun](#) [Keskeytä](#)

3.3 Organisationens uppgifter

I denna vy listas alla organisationens giltiga nycklar, deras giltighetstid samt användningsändamål. Även förfallna nycklar visas på sidan.

I nyckelhanteringstjänsten kan du redigera organisationens e-postadress, skapa en ny API-nyckel, ta bort en giltig API-nyckel samt redigera nyckelns användningsändamål. Om det redan finns det maximala antalet giltiga nycklar (5 st.) i bruk, måste en av de gamla nycklarna tas bort innan en ny kan skapas. Ändring av e-postadressen bekräftas genom att en verifieringskod skickas till den angivna e-postadressen som ska matas in i systemet.

Organisaation tiedot

Organisaation nimi Oy Firma Ab

Sähköpostiosoite testikäyttäjä@traficom.fi

Muuta sähköpostiosoitetta >

Voimassa olevat avaimet

Avain	Voimassaoloaika	Käyttötarkoitus	Muokkaa
0148147... →	18.11.2024 - 18.11.2025	TESTc	Muokkaa →
A3E75D6... →	6.11.2024 - 6.11.2025	Olispa kaapeleita ja johtoja ja syvyyksille	Muokkaa →
6B8F9D5... →	24.10.2024 - 24.10.2025	Testiavain	Muokkaa →

4 Anslutning till gränssnitten

Använd ett GIS-verktyg och en giltig API-nyckel för att ansluta till gränssnitten.

Lägg till lager → WMS <https://ptpkartat.traficom.fi/inspirepalvelu/merituulivoimapuistosuunnitelmat/wms?request=getcapabilities> eller WFS <https://ptpkartat.traficom.fi/inspirepalvelu/merituulivoimapuistosuunnitelmat/wfs?request=getcapabilities> → Ny → namnge lagret → mata in gränssnittets adress i URL-fältet → Authentication → Lägg till API-nyckeln på Basic-fliken i User name-fältet → OK


Modify WFS Connection

Connection Details

Name
Merituulivoimapuistot WFS

URL
https://ptpkartat.trafficom.fi/inspirepalvelu/merituulivoimapuistosuunnitelmat/wfs?request=getcapabilities

Authentication

Configurations
Basic

User name

Password
Optional

Warning: credentials stored as plain text in project file.

Convert to configuration

WFS Options

Version
Maximum
Detect

Max. number of features

☒ Enable feature paging

Page size

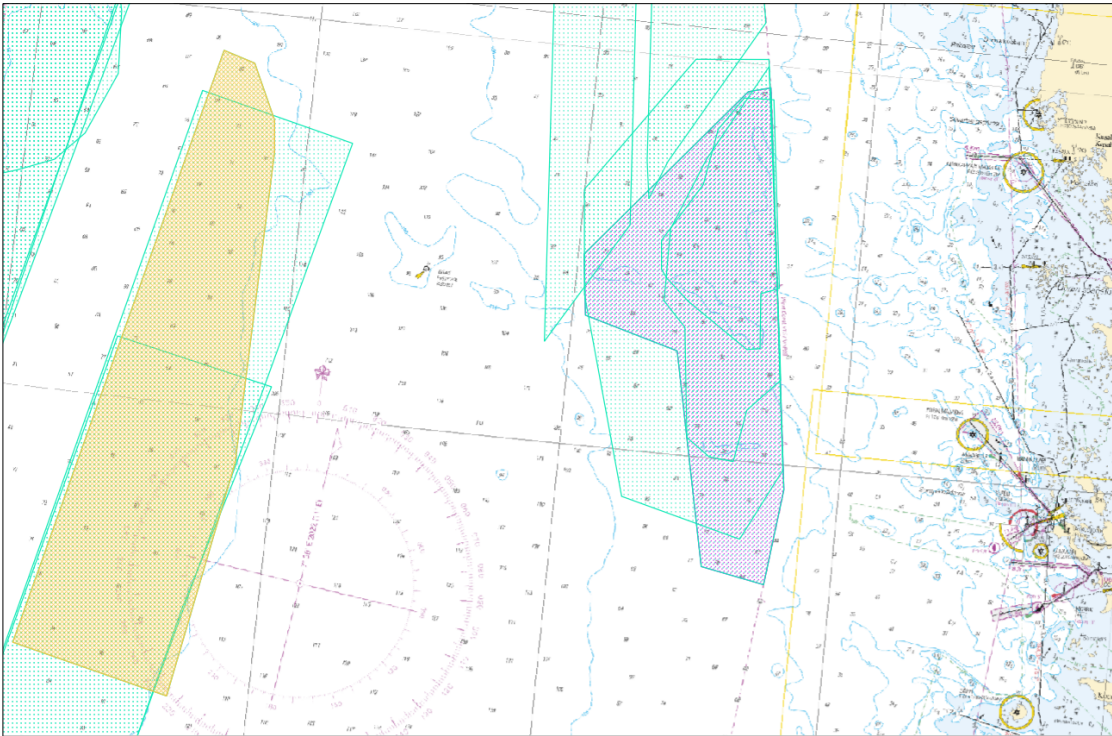
☐ Ignore axis orientation (WFS 1.1/WFS 2.0)

☐ Invert axis orientation

☐ Use GML2 encoding for transactions

OK
Cancel
Help

Title	Name	Abstract	Sql
Talousvyöhykkeen merituulivoima-alueet	merituulivoimapuistosuunnitelmat:talousvyohykkeen_merituulivoima_alueet		
Voimassa olevat hyödyntämisluvut	merituulivoimapuistosuunnitelmat:voimassa_olevat_hyodyntamisluvat		
Voimassa olevat tutkimusluvut	merituulivoimapuistosuunnitelmat:voimassa_olevat_tutkimusluvut		



Kartlagret för planer för havsbaserade vindkraftparker (Merituulivoimapuistosuunnitelmat) kan också ses i Traficom's nedladdnings- och visningstjänst Oskari: <https://julkinen.traficom.fi/oskari/>

kontakt: copyright@traficom.fi