

## System – Sikkerhet – Webparametre

### Gabtype

Type:	GEOINTEGRASJON	Settes alltid lokalt	<input type="checkbox"/>
Kode:	GABTYPE		
Verdi:	WEB		
Beskrivelse:	Angir om Web-klienten skal benyttes Windows- eller WebGAB oppslag (gyldige verdier: WIN/WEB)		

WEB

### GABURLDelings sak

Type:	GEOINTEGRASJON	Settes alltid lokalt	<input type="checkbox"/>
Kode:	GABURLDelings sak		
Verdi:	http://matrikkel/matrikkelenhet.aspx?knr=1601&gnr={0}&bnr={1}&fnr=0&snr=0		
Beskrivelse:	URL for WebGAB opplag med eiendomsparametre for delings sak, f.eks. http://<server>/<context root>/webgab.aspx?type=eiendom&gnr={0}&bnr={1}&fnr=0&snr=0 der <server> byttes ut med server og <context root> med context root til tjenesten		

http://matrikkel/matrikkelenhet.aspx?knr=1601&gnr={0}&bnr={1}&fnr=0&snr=0

### GABURLEiendom

Type:	GEOINTEGRASJON	Settes alltid lokalt	<input type="checkbox"/>
Kode:	GABURLEiendom		
Verdi:	http://www.seeiendom.no/services/Matrikkel.svc/GetDetailPage?type=property&knr=1601&gnr={0}&bnr={1}&fnr=0&snr=0&sh		
Beskrivelse:	URL for WebGAB-opplag med eiendomsparametre, f.eks. http://test.gisline.no/GL_WebGAB_Ski/webgab.aspx?type=eiendom&gnr={0}&bnr={1}&fnr=0&snr=0 der <server> byttes ut med server og <context root> med context root til tjenesten		

http://www.seeiendom.no/services/Matrikkel.svc/GetDetailPage?type=property&knr=1601&gnr={0}&bnr={1}&fnr=0&snr=0&showpwm=true&customer=kartverket

### GISTYPE

Type:	GEOINTEGRASJON	Settes alltid lokalt	<input type="checkbox"/>
Kode:	GISTYPE		
Verdi:	Geointegrasjon 1.1		
Beskrivelse:	Angir om Web-klienten skal benyttes Windows- eller WebGIS oppslag (gyldige verdier: WIN/WEB)		

Geointegrasjon 1.1

# Oppsett av Geointegrasjon ESA i Trondheim kommune

## GISURLBygning

GEOINTEGRASJON	GISURLBygning	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visbygning&amp;kommunenummer=1601&amp;bygningnummer={1}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visbygning&amp;kommunenummer=1601&amp;bygningnummer={1}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLDelingssak	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?plugin=yes&amp;Bygnr={1}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?plugin=yes&amp;Bygnr={1}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLEiendom	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLJfSak	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLKartutsnitt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLLagKartutsnitt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: URL for WebGIS oppslag med bygningsparametre, f.eks. <http://<server>/<context root>/MapE.aspx?plugin=yes&knr={0}&byggnr={1}> der <server> byttes ut med server og <context root> med context root til tjenesten

<http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visbygning&kommunenummer=1601&bygningnummer={1}>

## GISURLDelingssak

GEOINTEGRASJON	GISURLDelingssak	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?plugin=yes&amp;Bygnr={1}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?plugin=yes&amp;Bygnr={1}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLEiendom	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLJfSak	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLKartutsnitt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLLagKartutsnitt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: URL for WebGIS oppslag med bygningsparametre for delingssak, f.eks. <http://<server>/<context root>/MapE.aspx?plugin=yes&knr={0}&byggnr={1}> der <server> byttes ut med server og <context root> med context root til tjenesten

<http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?plugin=yes&Bygnr={1}>

## GISURLEiendom

GEOINTEGRASJON	GISURLEiendom	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLJfSak	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLKartutsnitt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLLagKartutsnitt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommunenummer={0}&amp;gaardsnummer={1}&amp;bruksnummer={2}</a>

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: URL for WebGIS oppslag med eiendomsparametre, f.eks. <http://<server>/<context root>/MapE.aspx?plugin=yes&knr={0}&gnr={1}&bnr={2}> der <server> byttes ut med server og <context root> med context root til tjenesten

<http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&kommunenummer={0}&gaardsnummer={1}&bruksnummer={2}>

# Oppsett av Geointegrasjon ESA i Trondheim kommune

## GISURLfSak

GEOINTEGRASJON	GISURLfSak	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLKartutsnitt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLLagKartutsnitt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm</a>

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: Angir URL for oppslag i kart for å hente referanse til Jf sak, f.eks. URL for eiendomsoppslag med fast gnr/bnr - ingen {x}, kun hardkodede parametre!

<http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&kommunenummer=1601&gaardsnummer=73&bruksnummer=10>

## GISURLKartutsnitt

GEOINTEGRASJON	GISURLKartutsnitt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLLagKartutsnitt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm</a>

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: Angir URL for å hente kartutsnitt

<http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&kommunenummer={0}&kommunenummer={0}&gaardsnummer={1}&bruksnummer={2}&festenummer={3}&seksjonsnummer={4}&sesjon={0}&hint=LagKartutsnitt&LINK2={1}?trondheim>

## GISURLLagNaboliste

GEOINTEGRASJON	GISURLLagNaboliste	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLLagPunkt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;komm</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLNaboliste	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=viseiendom&amp;komm">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=viseiendom&amp;komm</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLPlansak	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visplan&amp;kommune">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visplan&amp;kommune</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLPunkt	<a href="http://kart.nois.no/trondheim/geointegrasjon?east={1}&amp;north={2}&amp;scale=10">http://kart.nois.no/trondheim/geointegrasjon?east={1}&amp;north={2}&amp;scale=10</a>
GEOINTEGRASJON	GISWSURL	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx</a>
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservice	<a href="https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisSer">https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisSer</a>
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservicePw	HdYKXCi0

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: Siste del av link for å lage kartutsnitt, f.eks. &sesjon={0}&hint=LagNaboliste&LINK2={1}

<http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&kommunenummer=1601&gaardsnummer={1}&bruksnummer={2}&sesjon={0}&hint=LagNaboliste&LINK2={1}>

# Oppsett av Geointegrasjon ESA i Trondheim kommune

## GISURLLagPunkt

GEOINTEGRASJON	GISURLLagPunkt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommune">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&amp;kommune</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLNaboliste	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visEiendom&amp;kommune">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visEiendom&amp;kommune</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLPlansak	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visplan&amp;kommune">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visplan&amp;kommune</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLPunkt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?east={1}&amp;north={2}&amp;scale=10">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?east={1}&amp;north={2}&amp;scale=10</a>
GEOINTEGRASJON	GISWSURL	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx</a>
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservice	<a href="https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisSer">https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisSer</a>
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservicePw	HdYKCXCir0

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: Siste del av link for å lage kartutsnitt, f.eks. &sesjon={0}&hint=LagPunkt&LINK2={1}

<http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?funksjon=viseiendom&kommunennummer={0}&sesjon={0}&hint=LagPunkt&LINK2={1}>

## GISURLNaboliste

GEOINTEGRASJON	GISURLNaboliste	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visEiendom&amp;kommune">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visEiendom&amp;kommune</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLPlansak	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visplan&amp;kommune">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visplan&amp;kommune</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLPunkt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?east={1}&amp;north={2}&amp;scale=10">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?east={1}&amp;north={2}&amp;scale=10</a>
GEOINTEGRASJON	GISWSURL	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx</a>
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservice	<a href="https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisSer">https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisSer</a>
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservicePw	HdYKCXCir0

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: URL for å hente naboliste, f.eks. <http://<server>/geolok?funksjon=lagreNaboliste&Sesjon={5}&Kommunenr={0}&Gardsnr={1}&Bruksnr={2}&Festenr={3}&Seksjonsnummer={4}&hint=LagNaboliste&sesjon={5}&LINK2={6}>

<http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visEiendom&kommunennummer={0}&gaardsnummer={1}&bruksnummer={2}&festennummer={3}&seksjonsnummer={4}&hint=LagNaboliste&sesjon={5}&LINK2={6}>

## GISURLPlansak

GEOINTEGRASJON	GISURLPlansak	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visplan&amp;kommune">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visplan&amp;kommune</a>
GEOINTEGRASJON	GISURLPunkt	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?east={1}&amp;north={2}&amp;scale=10">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon?east={1}&amp;north={2}&amp;scale=10</a>
GEOINTEGRASJON	GISWSURL	<a href="http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx">http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx</a>
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservice	<a href="https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisSer">https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisSer</a>
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservicePw	██████████

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: URL for WebGIS-oppslag med planident, f.eks. <http://<server>/<context root>/MapE.aspx?funksjon=visPlan&Kommunenr={0}&Planident={1}> der <server> byttes ut med server og <context root> med context root til tjenesten

<http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/?funksjon=visplan&kommunennummer={0}&planidentifikasjon={1}&map=reguleringsplaner>

# Oppsett av Geointegrasjon ESA i Trondheim kommune

## GISURLPunkt

GEOINTEGRASJON	GISURLPunkt	http://kart.nois.no/trondheim/geointegrasjon?east={1}&north={2}&scale=100000
GEOINTEGRASJON	GISWSURL	http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservice	https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisService
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservicePw	HdYKCXCir0

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: Angir URL for oppslag i kart for visning av posisjon

<http://kart.nois.no/trondheim/geointegrasjon?east={1}&north={2}&scale=100000>

## GISWSURL

GEOINTEGRASJON	GISWSURL	http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservice	https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisService
GEOINTEGRASJON	MatrikkelWebservicePw	HdYKCXCir0

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: Fellesdel av URL til Geolok Web Service, f. eks. `http://<server>/<context root>/webservice.asmx` der `<server>` byttes ut med `<server>` og `<context root>` med `<context root>` til tjenesten.

<http://kart5.nois.no/trondheim/geointegrasjon/webservice.asmx>

## MatrikkelWebservice

Type:  Settes alltid lokalt

Kode:

Verdi:

Beskrivelse: URL til Geoservice (benyttes til å kjøre MatrikkelWebservice), f. eks. `http://<server>:<port>/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/MatrikkelBasisServiceWS?wsdl` der `<server>` byttes ut med `<server>` og `<port>` med `<port>`.

<https://www.matrikkel.no:443/geointegrasjon/matrikkel/wsapi/v1/BasisService>

Bruker og passord til Matrikkel, se ESA Admin.