

Dokumentation	Dokumentnamn	Sida
KFF	REGISTERKARTE GML ATTRIBUT	1 (6)
	Status	Version
	Godkänd av	Giltig från
	Gällande	2017-05-22
	Mikael Andersson	1.0

REGISTERKARTE GML ATTRIBUT

Attribut

Beskrivning av de attribut som förekommer i alla detaljer för Registerkarte-GML

Attributnamn	Beskrivning
checkin mark	<p>Vid utcheckning av detaljer från en GeoDataBank (GDB) har checkin-markeringen värdet = 0. Vid incheckning till GDB måste samtliga nya eller förändrade detaljer ha värdet = 1 på checkinmarkeringen.</p> <p>Värdet = 1 innebär att detaljen är ny (med preliminärt födel-senummer) eller förändrad (med definitivt fördelsenummer). De nya detaljerna nylagras och de förändrade detaljerna uppdateras i GDB.</p> <p>Värde = 2 eller 3 får aldrig checkas in i GDB.</p> <p>Med GDB-detalj nedan avses detalj som kan checkas in både till SamlingsDataBas (SDB) och GDB.</p> <p>Med SDB-detalj avses detalj som inte får checkas in till GDB utan endast till SDB.</p> <p>0 = GDB-detalj GDB-detalj, ska inte checkas in (har inte förändrats sedan fö-regående utcheckning).</p> <p>1 = GDB-detalj GDB-detalj, ska checkas in (ny eller förändrad). Detta är det enda värde som accepteras av GDB.</p> <p>2 = GDB-detalj SDB-detalj, ska checkas in (ny eller förändrad).</p> <p>3 = GDB-detalj SDB-detalj, ska inte checkas in (har inte förändrats sedan fö-regående utcheckning).</p>

	<p>Obligatoriskt: Ja</p> <p>Typ: Integer</p>
fnr	<p>Varje detalj har en unik, numerisk identitet (intern-ID) som kallas födelsenummer.</p> <p>BankIR ger sedan detaljen ett definitivt födelsenummer som är större än 1 000 000.</p> <p>Det definitiva födelsenumret följer därefter med detaljen så länge den existerar. Födelsenumret får ej ändras.</p> <p>Födelsenummer används bl.a. vid uppdatering av detaljer i en GDB. De födelsenummer som genereras ligger i följande intervall:</p> <p>Lokala baser 1 – 999 999</p> <p>Geodatabanken 1 000 000 – 1 946 999 999</p> <p>Samlingsdatabasen 1 947 000 000 – 2 147 483 647</p> <p>Födelsenummer används för att sätta identiteter som är unika, interna och permanenta.</p> <p>Obligatoriskt: Nej</p> <p>Typ: Unik integer > 0 till maximalt 10 siffror</p>
dep	<p>För att ange typ av detalj har varje detalj en detaljtyp t.ex. FASTID eller SERVITUT. Detaljtypen får ändras.</p> <p>BankIR tillåter dock inte att en detalj byter detaljtyp till en som ingår i ett annat skikt.</p> <p>Obligatoriskt: Ja</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 10 tecken</p>
extid	<p>Förutom födelsenummer, som är en identifierare som sätts på varje detalj av BankIR, kan en extern identifierare (extern-ID) sättas på detaljer.</p> <p>Det är tillåtet att ändra extern-ID.</p> <p>Dubbletter bör normalt inte förekomma.</p> <p>I en GDB får de inte förekomma.</p> <p>Om detaljen ingår i en ID-grupp måste formatet och extid överensstämma med ID-gruppen.</p> <p>Obligatoriskt: Ja, för de detaljtyper som har identitet</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 64 tecken</p>
extidfmt	<p>Formatet för extern identifierare (extern-ID) har följande värden:</p> <p>0 = ingen extern identitet</p> <p>1 = namn</p>

	<p>Valfritt innehåll i xId. Ett namn får dock inte se ut som en beteckning eller fastighetsbeteckning.</p> <p>2 = beteckning</p> <p>område * detaljTyp * löpnummer. Löpnummer max 2 147 483 647. Löpnummer är numerisk, övriga är alfanumeriska. detaljTyp ska vara = dep för detaljen.</p> <p>3 = fastighetsbeteckning</p> <p>Id med formatet fastighetsbeteckning är uppdelad i nio delsträngar med tecknet (>) som avskiljare</p> <p>Följande regler gäller för externidentiteter av typen fastighetsbeteckning.</p> <p>Identiteten är en sträng med maximalt 64 tecken. Den är uppdelad i nio delsträngar vilka åtskiljs med tecknet ">". Enda undantaget är Block och Enhet vilka åtskiljs med tecknet ":".</p> <p>Exempel: 0586>BERGA>1:4>1>>>>1</p> <p>Man kan utelämna ">"-tecknen om alla efterföljande delsträngar saknas, exempel: 0586>BERGA>1:4>1</p> <p>Delsträngarna "Tilläggsinformation" och "Antal områden" är egentligen inte en del av identiteten, utan kan snarare ses som attributdata till detaljen. För alla delsträngarna gäller att de inte får innehålla mellanslag, undantag gäller för kommun och trakt.</p> <p>Obligatoriskt: Ja</p> <p>Typ: Unik integer</p>
kommun	<p>Kommunnamn med versaler. Mellanslag, dock ej först eller sist i fältet</p> <p>Obligatoriskt: För detaljer med extidfmt = 3</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 50 tecken</p>
trakt	<p>Trakt- eller kvarterstrakt-namn med versaler. Specialtecken: - : É Ü. Mellanslag, dock ej först eller sist i fältet</p> <p>Obligatoriskt: För detaljer med extidfmt = 3</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 50 tecken</p>
block enhet	<p>Block och/eller enhet. Siffror. En av bokstavskombinationerna: S, FS eller GA.</p> <p>Om både block och enhet anges skall avskiljare ":" finnas</p>

	<p>Obligatoriskt: För detaljer med extidfmt = 3</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 10 tecken</p>
omrade	<p>Områdesnummer. Siffror. F följt av siffror. Ska utelämnas om block = GA</p> <p>Obligatoriskt: För detaljer med extidfmt = 3. Ej gemensamhets-anläggningar.</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 4 tecken</p>
subomrade	<p>Fältet används f.n. inte</p> <p>Typ:</p>
sämjebet	<p>Sämjebeteckning med versaler. Får utelämnas.</p> <p>Obligatoriskt: För detaljer med extidfmt = 3 och är en sämjedelad fastighet.</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 4 tecken</p>
tillagg	<p>Ett av tecknen: O, S, A, J, U eller Z. Får utelämnas.</p> <p>Obligatoriskt: För detaljer med extidfmt = 3 och är av typen osäker, sämjedelad, andel, järnväg eller 3D</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 1 tecken</p>
antal omr	<p>Siffror. Får utelämnas. Anmärkning, detta fält styr utritning av områdesnummer. En etta anger att områdesnummer inte ska ritas ut. Övriga värden, inkl. utelämnat, innebär att områdesnummer ska ritas ut.</p> <p>Obligatoriskt: Nej</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 3 tecken</p>
adat	<p>När detaljer checkas in, nylagras eller uppdateras i GDB, sätts ett ändringsdatum av BankIR. Ändringsdatum är den tidpunkt när incheckningen gjordes. För property_polygon redovisas senaste ändringsdatum från idpunkt eller begränsningslinje</p> <p>När detaljer checkas ut för att ändras och därefter checkas in igen (uppdatering) får inte ändringsdatum ändras mellan ut- och incheckning. För att systemet ska tillåta en uppdatering av en detalj måste nämligen ändringsdatum vara lika för detaljen i flyttfilen som för den detalj i GDB som ska uppdateras. Detta förhindrar uppdatering av en detalj i GDB som har ändrats av någon annan under tiden detaljen varit ut-checkad.</p> <p>I Registerkarte-GML har datumet följande form:</p>

	<p>1997-11-25, 21:14</p> <p>Obligatoriskt: Nej</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 17 tecken</p>
asign	<p>Ändrad av signatur.</p> <p>För property_polygon redovisas asign för senaste ändringsdatum från idpunkt eller begrännings linje.</p> <p>Obligatoriskt: Nej</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 8 tecken</p>
gdat	<p>Datum då detaljen börjar gälla (Bildades i Bankir).</p> <p>För property_polygon redovisas senaste skapandedatum från idpunkt.</p> <p>I Registerkarte-GML har datumet följande form:</p> <p>1997-11-25, 21:14</p> <p>Obligatoriskt: Nej</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 17 tecken</p>
bsign	<p>Bildad av signatur.</p> <p>För property_polygon redovisas bsign för senaste skapandedatum från idpunkt.</p> <p>Obligatoriskt: Nej</p> <p>Typ: Sträng, maximalt 8 tecken</p>
atgard	<p>Åtgärd används för att markera att en detalj har förändrats. Vid utcheckning har alla detaljer värdet = 0. Om en detalj t.ex. ska raderas sätts åtgärden till = 1. Vid incheckning till GDB får värdet=1, 2 eller 3 på åtgärd bara sättas på detaljer med definitivt födelsenummer.</p> <p>0 = ej åtgärdad (normalläge). "Gäller från-datum" ändras ej vid incheckning i GDB</p> <p>1 = raderad, dvs. upphört att gälla.</p> <p>Nedanstående värden används ej I Registerkarte-GML</p> <p>2 = rensad. Posten utplånad ur GDB.</p> <p>3 = upphör att gälla vid "Gäller från-datumet".</p> <p>4 = gäller från av användaren bestämt datum ("Gäller från-datum") vilket inte ändras vid incheckning i GDB.</p> <p>5 = fastställd, "Gäller från-datum" ändras inte vid incheckning.</p> <p>6 = registrerad, "Gäller från-datum" ändras inte vid incheckning.</p>

	Obligatoriskt: Ja Typ: Integer
--	---