

Anläggningslista 9.1.5

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Element specifikation
<b>Anläggningslista</b>			<p>Entity name: <b>Anläggningslista</b></p> <p>Comment: <b>Transaktionen används för överföring av anläggningsinformation. Anläggningsinformation för en anläggning kan avse nyuppläggning av anläggningsinformation, ändring av tidigare överförd anläggningsinformation eller avslutat abonnemang (utflyttning). Elnätsföretaget ansvarar för anläggningsinformationen.</b></p> <p><b>Sekvens för överförande av anläggningsinformation:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Den första anläggningslistan som elnätsföretaget skickar till kunden innehåller information om alla de anläggningar som kunden har avtal om med elnätsföretaget.</li> <li>- Efterföljande anläggningslistor innehåller antingen uppdatering av befintliga anläggningar eller information om nytecknade anläggningar.</li> </ul> <p><b>Information om förändringar som sker på befintliga anläggningar samt information om nytecknade anläggningar ska överföras till kunden snarast möjligt och i god tid innan fakturering sker.</b></p>
	<b>Anläggningslistehuvud</b>	1..1	Comment: <b>Följande termer förekommer en gång per Anläggningslista</b>
T1336	<b>Anläggningslisteidentitet</b>	1..1	<p>Definition: <b>Anläggningslistans identitet.</b></p> <p>Comment: <b>Elnätsföretagets identitet på anläggningslistan. Varje ny anläggningslista skall förses med en unik identitet.</b></p> <p>Length: 0 .. 30</p> <p>Format: SDD::30String</p>
T0301	<b>Anläggningslistetidpunkt</b>	1..1	<p>Definition: <b>Datum och tid då anläggningslistan skapades.</b></p> <p>Pattern: \d{12}</p> <p>Format: SDD::DateAndShortTime</p>
T0304	<b>Elnätsoperatören</b>	1..1	<p>Definition: <b>Elnätsoperatörens identitet.</b></p> <p>Comment: <b>Elnätsföretagets identitet ska alltid anges.</b></p> <p>Pattern: \d{13}</p> <p>Format: SDD::GLN</p>
T0095	<b>Meddelandeavsändaren</b>	0..1	<p>Definition: <b>Meddelandeavsändarens identitet</b></p> <p>Comment: <b>Identiteten (GLN) för avsändaren av anläggningslistan. Anges om annan än elnätsföretaget är avsändare.</b></p> <p>Pattern: \d{13}</p> <p>Format: SDD::GLN</p>
T0008	<b>Köparen</b>	1..1	<p>Definition: <b>Part som definieras som juridisk köpare enligt ett kommersiellt avtal</b></p> <p>Comment: <b>Identitet (GLN) för kunden som är abonnent för anläggningarna som redovisas i anläggningslistan.</b></p> <p>Pattern: \d{13}</p> <p>Format: SDD::GLN</p>

## Anläggningslista 9.1.5

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Element specifikation								
	<b>Anläggningsrad</b>	1..unbounded									
T0051	Radnummer	1..1	Definition: <b>Ett löpnummer inom transaktionen</b> Decimal: 0 Digits: TotalDigits: 6 Total Digits: 6 Format: SDD::6Integer								
	<b>Anläggning</b>	1..1	Comment: <b>Följande termer förekommer för varje anläggning som specificeras.</b>								
T0302	Anläggningsinformation, åtgärdskod	1..1	Definition: <b>Kod som anger om abonnemanget/avtalet för anläggningen är nytecknat, avslutat eller förändrat.</b> Comment: <p>E02: Vid nytecknat abonnemang överförs alla de affärstermer som är relevanta för anläggningen. Koden används även för alla anläggningar vid överföringen av den första anläggningslistan till kunden.</p> <p>E20: Vid avslutat abonnemang överförs enbart T0051, T0302, T0314 och T0316 (i andra hand T0315).</p> <p>E32: Vid förändringar i befintligt abonnemang överförs T0051, T0302, T0314 och T0316 (i andra hand T0315) samt de affärstermer som avser den ändrade anläggningen, dvs. även oförändrade uppgifter.</p> Length: 0 .. 3 Format: SDD::Installation information, action code <table border="1"> <thead> <tr> <th>Code/Description</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>E02</b></td> <td>Ny mätpunkt</td> </tr> <tr> <td><b>E20</b></td> <td>Avslutat abonnemang</td> </tr> <tr> <td><b>E32</b></td> <td>Uppdatering av grunddata för mätpunkt</td> </tr> </tbody> </table>	Code/Description		<b>E02</b>	Ny mätpunkt	<b>E20</b>	Avslutat abonnemang	<b>E32</b>	Uppdatering av grunddata för mätpunkt
Code/Description											
<b>E02</b>	Ny mätpunkt										
<b>E20</b>	Avslutat abonnemang										
<b>E32</b>	Uppdatering av grunddata för mätpunkt										
T0314	Datum för anläggningsinformationsåtgärd	1..1	Definition: <b>Datum för åtgärden för anläggningsinformationen.</b> Comment: <b>Det datum från vilket åtgärden som avses i T0302 börjar/började gälla.</b> Pattern: \d{8} Format: SDD::Date								
T0240	Fakturaadressat	0..1	Definition: <b>Adress hos mottagaren där fakturan ska administreras.</b> Comment: <b>Informationen används av mottagaren för att styra fakturan för den specifika anläggningen till den enhet inom organisationen som ska administrera fakturan.</b> Pattern: \d{13} Format: SDD::GLN								
T0318	Avräkningsmetod	0..1	Definition: <b>Överenskommen metod för avräkning av förbrukning</b> Comment: <b>Ska överföras vid nytecknat abonnemang och vid förändring i befintligt abonnemang. Vid månads- respektive årsavräkning anges koden Z31, schablonavräkning.</b> Length: 0 .. 3 Format: SDD::Method of settlement <table border="1"> <thead> <tr> <th>Code/Description</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Z31</b></td> <td>Schablonavräkning</td> </tr> <tr> <td><b>Z32</b></td> <td>Timavräkning</td> </tr> </tbody> </table>	Code/Description		<b>Z31</b>	Schablonavräkning	<b>Z32</b>	Timavräkning		
Code/Description											
<b>Z31</b>	Schablonavräkning										
<b>Z32</b>	Timavräkning										

## Anläggningslista 9.1.5

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Element specifikation
T0305	Nätområde	1..1	Definition: <b>Beteckning för nätområdet.</b> Comment: SvK-ID för nätområdet enligt Svenska Kraftnät. Length: 0 .. 3 Format: SDD::3String
T0313	Levererande elhandelsföretag	0..1	Definition: <b>Part som levererar el enligt ett kommersiellt avtal.</b> Comment: Identiteten för elhandelsföretaget anges enligt Ediels identifieringssystem (Ediel-identitet) som används av kraftbranschen i Sverige. I Ediel Portalen finns register över alla Ediel-elaktörer i Sverige. Se <a href="http://www.ediel.se">www.ediel.se</a> för mer information. Decimal: 0 Digits: TotalDigits: 5 Total Digits: 5 Format: SDD::5Integer
T0307	Antal faser	0..1	Definition: <b>Uppgift om anläggningens fasantal.</b> Comment: Obligatorisk vid nytecknat abonnemang (T0302=1) om uppgift om antal faser finns, samt vid förändring av fas. Decimal: 0 Digits: TotalDigits: 1 Total Digits: 1 Format: SDD::Number of phases Code/Description 1 Enfas 3 Trefas
	Abonnemangstyp	0..1	Comment: Abonnemangstyp ska anges vid nytt abonnemang och ändring i befintligt abonnemang. Endast en av de två abonnemangstyperna Effektabonnemang och Säkringsabonnemang anges. Stereotype: choice
	Effektabonnemang	1..1	Comment: Vid Effektabonnemang måste både anslutningseffekt och abonnerad effekt anges.
	Anslutningseffekt	1..1	Comment: Anslutningseffektens värde och enhet.
T0308	Anslutningseffekt, värde	1..1	Definition: <b>Den effekt till vilken anläggningen är ansluten.</b> Format: XSD Data types::string
T0055	Måttenhetskvalificerare för kvantitet	1..1	Definition: <b>Enhet i vilken tillhörande kvantitet är uttryckt</b> Comment: Enhet för anslutningseffekten. Koder enligt UN/ECE Recommendation 20. Format: SDD::Unit of measurement for quantity Code/Description KWT kilowatt MAW megawatt
	Abonnerad effekt	0..1	Comment: Den abonnerade effektens värde och enhet.
T0309	Abonnerad effekt, värde	1..1	Definition: <b>Den effekt som enligt avtal köparen abonnerar från elnätsföretaget.</b> Format: XSD Data types::string

## Anläggningslista 9.1.5

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Element specifikation
T0055	Måttenhetskvalificerare för kvantitet	1..1	Definition: <b>Enhet i vilken tillhörande kvantitet är uttryckt</b> Comment: <a href="#">Enhet för den abonnerade effekten. Koder enligt UN/ECE Recommendation 20.</a> Format: SDD::Unit of measurement for quantity Code/Description <b>KWT</b> kilowatt <b>MAW</b> megawatt
T2060	Säkringsabonnemang	1..1	
T2060	Säkringsstorlek	1..1	Definition: <b>Uppgift om vilken storlek på säkring som är installerad för att reglera strömuttaget.</b> Decimal 0 TotalDigits: 3 Digits: Total Digits: 3 Format: SDD::3Integer
T0055	Måttenhetskvalificerare för kvantitet	1..1	Definition: <b>Enhet i vilken tillhörande kvantitet är uttryckt</b> Comment: <a href="#">Enhet för säkringsstorleken. Koder enligt UN/ECE Recommendation 20.</a> Format: SDD::Unit of measurement for quantity Code/Description <b>AMP</b> ampere
	Anläggningens identitet	1..1	Comment: <a href="#">Identitet anges antingen enligt internt eller globalt nummersystem. Endast en av T0315 och T0316 får anges.</a> Stereotype: choice
T0315	Anläggningsidentitet, intern	1..1	Definition: <b>Anläggningens identitet enligt elnätsföretagets interna nummersystem.</b> Comment: <a href="#">OBS! Kommer att tas bort när alla anläggningar i det svenska elnätet har övergått till GS1-numrering (GSRN).</a> Length: 0 .. 25 Format: SDD::25String
T0316	Anläggningsidentitet, global	1..1	Definition: <b>Identitet för anläggning i ett kraftdistributionsnät. Strukturerad som ett Global Service Relation Number (GSRN).</b> Length: 18 .. 18 Pattern: \d{18} Format: SDD::GSRN
	Anläggningsadress	0..1	Comment: <a href="#">Anläggningsadress anges antingen strukturerad eller ostrukturerad. Endast en av Anläggningsadress, ostrukturerad och Anläggningsadress, strukturerad får anges.</a> Stereotype: choice
T0317	Anläggningsadress, ostrukturerad	1..1	Definition: <b>Anläggningens adress i klartext men ostrukturerad.</b> Length: 0 .. 35 Format: SDD::35String
	Anläggningsadress, strukturerad	1..1	Definition: <b>Anläggningens adress i klartext och strukturerad.</b>
T5003	Gatunamn	0..1	Definition: <b>Namnet på gatan</b> Length: 0 .. 35 Format: SDD::Street name

0..1 = ingen eller endast en förekomst | 1..1 = förekommer alltid och endast en gång

Choice = endast en i nästa nivå av underliggande termer/klasser förekommer

1..unbounded = flera förekomster men minst en gång | 0..unbounded = flera eller ingen förekomst

© Copyright GS1 Sweden

## Anläggningslista 9.1.5

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Element specifikation
T5004	Byggnad	0..1	Definition: <b>Hus, port eller dyl.</b> Length: 0 .. 35 Format: SDD::Building
T5005	Ort	0..1	Definition: <b>Stad, ort</b> Length: 0 .. 35 Format: SDD::City name
T5006	Postnummer	0..1	Definition: <b>Postnummer oredigerat</b> Format: SDD::String5
	Geografisk punkt	0..1	Definition: <b>Punkt på jordens yta.</b>
T4055	Geografisk koordinat 1	1..1	Definition: <b>Koordinat 1 för en punkt på jordytan i ett geografiskt koordinatsystem.</b> Length: 0 .. 30 Format: SDD::30String
T4056	Geografisk koordinat 2	1..1	Definition: <b>Koordinat 2 för en punkt på jordytan i ett geografiskt koordinatsystem.</b> Length: 0 .. 30 Format: SDD::30String
T4055	Geografisk koordinat 3	0..1	Definition: <b>Koordinat 3 för en punkt ovan eller under jordytan i ett geografiskt koordinatsystem.</b> Length: 0 .. 30 Format: SDD::30String
T4057	Geografiskt koordinatsystem, kod	1..1	Definition: <b>Kod för det koordinatsystem som används för att ange den geografiska punkten.</b> Length: 0 .. 10 Format: SDD::10String
			Code/Description
			<b>RT90</b> Geografiskt koordinatsystem RT90
			<b>SWEREF99</b> Geografiskt koordinatsystem SWEREF 99
	Mätare	1..unbounded	Comment: <a href="#">Följande termer förekommer en gång per mätare som finns på anläggningen.</a>
T2073	Mätarkonstant	0..1	Definition: <b>Konstant som används för att räkna om till det faktiska värdet för en uppmätt produkt från värdet som mätarens räkneverk visar.</b> Decimal Digits: 0 Total Digits: 3 Format: SDD::3Integer
T0310	Räkneverkets kapacitet	0..1	Definition: <b>Antal siffror i räkneverket.</b> Format: XSD Data types::string
	Mätarens identitet	1..1	Comment: <a href="#">Mätaren måste identifieras antingen med ett nätägarnummer eller med ett globalt unikt nummer. Endast en av T2023 och T2037 får anges.</a> Stereotype: choice
T2089	Mätarnummer	1..1	Definition: <b>Mätarens nummer enligt ägaren av mätaren.</b> Length: 0 .. 20 Format: SDD::20String
T2037	Mätarens identitet	1..1	Definition: <b>Individnummer för att identifiera varje individuell mätare bland mätare som är av samma fabrikat och modell. Struktureras som ett GIAI, Global individual Asset</b>

## Anläggningslista 9.1.5

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Element specifikation
			<b>identifier.</b> Pattern: \d{30} Format: SDD::GIAI