

2020-04-15 KOKBOK IMPORT AV ANSLUTNINGSPUNKTER

- 1) Utgå från Excel-filen
- 2) Raderade alla kolumner som inte kan importeras. Ta bort kommentarer och formler.
- 3) Obligatoriska kolumner är **Koordinat A, Koordinat B, AP-ID, Namn, Gatuadress, Postnummer, Postort, Fastighetsbeteckning, AP-Status**.

Övriga fält är inte obligatorisk.

AP-ID är ett unikt ID för din anslutningspunkt.

Vid import av anslutningspunkter för Cesar2 användare med fler än ett stadsnät (typ kluster) måste AP-ID innehålla företagsnamn+siffror.

Om Inplacering, Svartfiber, Ethernet, Våglängd, Kanalisation och Mast används så måste samtliga celler fyllas med:

Ingen bock	0
bock	1

Vid fastighetstyp ange:

Odefinierat	null
MDU	0
SDU	1
Galleria	2
Företag	3

Användning av "null" i fastighetstyp ger ett felmeddelande vid importen, men funkar ändå!

AP-Status anges som:

	Lämna kolumnen blankt
Odefinierat	
Onnet	0
Offnet	1
Nearnet	2

Slutligen radera rubrikraden.

- 4) Koordinat A och Koordinat B används till att skapa punkterna i kartan. Du kan inte blanda koordinatsystem i samma mall.

- 5) Lägg till en kolumn i Excel-filen med företags-id. Det är obligatorisk på anslutningspunkter. I testdatabasen är **företagsid XXX** för XXX. I produktionsmiljön är det **XXX**.
XXX finns att hämta i admin under val Administration / Användarhanterare / Företag
- 9) Spara som CSV-fil (kommaseparerad). Fast det blir semikolonseparerat 😊
- 10) Öppna filen i Notepad++ och spara om den som UTF-8 with BOM. Annars verkar ÅÄÖ bli felhanterade och andra skräptecken kan komma in från vanliga Notepad.
- 11) Skapa en mappningsfil som talar om hur datat i CSV-filen ska hanteras. T.ex, vilken kolumn i CSV-filen som ska in i vilket objekt och attribut i Cesars databas.
För uppdatering av befintliga anslutningspunkter och eller uppdatering + addering, använd istället mappningsfilen som heter Upsert. Då läser den av det unika AP-ID och checkar efter förändringar på raden.
- 12) Logga in i administration cesar2.ssnf.org med java 11
- 13) Starta **Arkiv – Importera – CSV-fil**
- 14) Ange namn på INI-filen (mappningsfilen från punkt 11 ovan)
- 15) Ange namn på data-filen (CSV-filen)
- 16) Starta importen. Det tar ca 2 minuter för 3000 punkter.