

## NetCity-modul Anslutningar, Villa

### A. Databaser

För villawebben används tre stycken databaser; **Områden**, **Adresser** och **Anmälningar**. Områdesdatabasen administreras helt via Atlas av kunden själv och innehåller information enligt följande struktur:

#### OMRÅDEN

Område	Gruppering	Bild
Hamre	Omlandet	hamre.jpg
Tillberga		Tillberga.jpg

Adressdatabasen administreras via Lantmäteriet eller av kunden själv och laddas upp som en tabbseparatorad fil till Atlas i en struktur som liknar denna (exakta fältspecifikationen återfinns längre ner):

#### ADRESSER

Adress	Nr	Område	Underområde	Fastighet
Smältverksgatan	137	Bäckby	2	Smälten 13

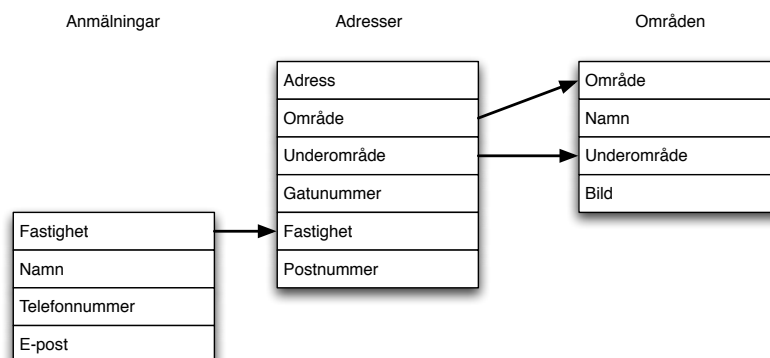
Adressdatabasen innehåller även information om postnummer, fastighetsägare och dylikt, men ovan listas de fält som är viktig för synkroniseringen av de båda databaserna. När en person har anmält sig så förs information in anmälningsdatabasen, vars struktur är som följer:

#### ANMÄLNINGAR

Fastighet	Namn	E-post
Smälten 13	Jonas Eklundh	<a href="mailto:jonas@eklundh.com">jonas@eklundh.com</a>

### B. Sammanställning

Sammanställning av data från ovanstående databaser görs alltså synkroniserat. Så för att ta fram hur många som anmält sig till område 2 i Bäckby så räknas alla fastigheter från anmälningar ihop vars fastighet återfinns i adress-databasen där område är "Bäckby" och underområde är "2". Så, de fält som måste vara i synkronisering är som följer:



jonas eklundh.com

jonas eklundh communication

Stora gatan 16  
711 12 Västerås  
Mobil 070-305 19 47  
E-post: [jonas@eklundh.com](mailto:jonas@eklundh.com)  
<http://jonas.eklundh.com>

Momsreg nr / F-skatt  
SE751011-695201  
Bankgiro: 5679-4993

## C. Uppdatering

När databasen ska uppdateras så måste man följa en viss rutin, beroende på vad det är som ska uppdateras:

### Uppdatera adressunderlaget

Om nya adresser eller områden har tillkommit till Villamodulen så ska en ny tabbseparerad textfil tas fram som innehåller **alla** adresser (Atlas kommer ta bort alla adresser och ersätta dem med dom i nya filen som laddas upp). Efter det så ska man se till att Områdesdatabasen innehåller **alla** områdesnamn som finns i textfilen. varken mer eller mindre. Det är av oerhörd vikt att områdesnamnen är stavade exakt likadant på båda ställena.

När man uppdaterat Områdesdatabasen så laddar man upp den nya filen på /villa/import.php. Eventuella fel rapporteras och importen avbryts om något inte stämmer.

### Uppdatera Områdesdatabasen

Att bara uppdatera områdesdatabasen byter **inte** områdets namn i adressunderlaget. Vill man byta namn på "Bäckby" till "Bäckby Södra" så måste man uppdatera adressunderlaget också.

### Uppdatera anmälningar

Anmälningar som gjorts kan uppdateras via admin-modulen "Anmälningar".

## D. Filformat

Filen som laddas upp i steg 1 ska vara tabbseparerad text med en post per rad med fälten i den här ordningen:

Fält	Exempel
Område	Hamre
Underområde	2
Fastighet	Stjälparen 17
Gatunamn	Mysgatan
Gatunummer	12
Ortsnamn	Västerås
Namn	Karl Johan Svamp
Bostadsadress	Nyhetsgatan 23
Postnummer	324 87
Postadress	Luleå

### Exempel (tabb illustreras med " | "):

Hamre | 2 | Stjälparen 17 | Mysgatan | 12 | Västerås | Karl Johan Svamp | Nyhetsgatan 23 | 324 87 | Luleå



jonas eklundh.com

jonas eklundh communication

Stora gatan 16  
711 12 Västerås  
Mobil 070-305 19 47  
E-post: [jonas@eklundh.com](mailto:jonas@eklundh.com)  
<http://jonas.eklundh.com>

Momsreg nr / F-skatt  
SE751011-695201  
Bankgiro: 5679-4993