

# ÅÄÖ i domännamn?

## Hur fungerar det med ÅÄÖ i en domän?

Tekniken som används för att kunna använda ÅÄÖ i domännamnet kallas för IDN (Internationalized domain names) och översätter t.ex "xn--domn-noa.se" till "domän.se" som ni ser på bilden nedan.

Du kan använda [DENNA SIDA](#) för att konvertera och testa hur du ska göra för att använda ÅÄÖ i ditt domännamn.

■ [idnconvert.se/index.php?decoded=domän.se&idn\\_version=2008&encode=Encode++>](http://idnconvert.se/index.php?decoded=domän.se&idn_version=2008&encode=Encode++>)

### IDN Domain Converter

Översätter ÅÄÖ adresser till dess riktiga servernamn!

Original (Unicode)	Punycode (ACE)
<input type="text" value="domän.se"/>	<input type="text" value="xn--domn-noa.se"/>
<input type="button" value="IDNA 2008 v"/>	<input type="button" value="Encode &gt;&gt;"/>
	<input type="button" value="&lt;&lt; Decode"/>

#### Information IDN domäner

När man skall använda IDN / ÅÄÖ domän måste Webbhotellet/DNS servern göra om den till en version utan ÅÄÖ för att den skall kunna användas på Internet.

Det är en lite konstig adress som alltid börjar med xn-- ...

DNS servrar, dagens mailsystem mm kan inte läsa Native/Landsspecifika tecken.  
Detta verktyg översätter IDN domäner till ACE versionen och vice versa.  
Detta verktyg översätter Å Ä Ö domäner till versionen som kan läsas av server/DNS/mail.

#### Instruktioner:

För att göra om / konvertera en IDN (ÅÄÖ) domän till ACE / Punycode versionen:  
Skriv in domänen med ÅÄÖ i IDN fältet och tryck sen på Encode knappen.

För att göra om / konvertera en ACE (punycode/xn--) domän till en IDN domän:  
Skriv in domänen ("xn--") i Punycode fältet och tryck sedan på Decode knappen.

#### Fakta

-----

#### IDN

International Domain Name  
Domän/Adress med tex ÅÄÖ tecken.

#### Punycode

Borde vara samma sak som ACE versionen.  
Versionen av domännamnet utan Native/Lands/Specialtecken (ÅÄÖ).

Mer information om Punycode:

<http://sv.wikipedia.org/wiki/Punycode> (Sv)  
<http://en.wikipedia.org/wiki/Punycode> (Eng)  
<http://www.namesp.com/puny.asp> (Namesp Convert)

Native Characters = Landsspecifika tecken, specialtecken som ÅÄÖ

Dom flesta webbläsare kan hantera IDN men vissa e-postprogram kan ha problem med det. Vi rekommenderar att ni har e-posten kopplad till en domän utan ÅÄÖ som huvuddomän.