

## Tegnsæt for danske domænenavne

Andenordens domænenavne under det danske top level domæne .dk , kan sammensættes i henhold til følgende regler:

Bogstaver defineres som et eller flere af tegnene (codepoints):

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z æ ø å ä ö ü é  
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z Æ Ø Å Ä Ö Ü É

Tal defineres som et eller flere af cifrene (codepoints):

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Bindestreg defineres som værende et minus:

”\_”

Domænenavnet vil før registrering blive undersøgt for indhold af store bogstaver. Hvis der findes sådanne, vil de blive konverteret til de tilsvarende små bogstaver inden registrering foretages.

Indeholder et domænenavn mindst ét af de sidste 7 bogstaver, udføres et ekstra check.

Domænenavnet oversættes herefter midlertidigt til et IDN, jf. RFC 3454, 3490, 3491 og 3492.

Et domænenavn (om nødvendigt konverteret, jf. ovenfor) må maksimalt være på 66 tegn, inklusive suffixet ".dk", og skal starte og slutte (før .dk) med et bogstav eller et tal.

Et domænenavn må ikke have 2 indledende alfanumeriske tegn efterfulgt af 2 bindestreger, som f.eks. a2—x6z.dk.

De tilladte tegn, som er defineret i Latin1 (ISO-8859-1) med tilhørende tegnnummer, er:

97 "a"	65 "A"	113 "q"	81 "Q"	48 "0"
98 "b"	66 "B"	114 "r"	82 "R"	49 "1"
99 "c"	67 "C"	115 "s"	83 "S"	50 "2"
100 "d"	68 "D"	116 "t"	84 "T"	51 "3"
101 "e"	69 "E"	117 "u"	85 "U"	52 "4"
102 "f"	70 "F"	118 "v"	86 "V"	53 "5"
103 "g"	71 "G"	119 "w"	87 "W"	54 "6"
104 "h"	72 "H"	120 "x"	88 "X"	55 "7"
105 "i"	73 "I"	121 "y"	89 "Y"	56 "8"
106 "j"	74 "J"	122 "z"	90 "Z"	57 "9"
107 "k"	75 "K"	230 "æ"	198 "Æ"	45 "-"
108 "l"	76 "L"	248 "ø"	216 "Ø"	
109 "m"	77 "M"	229 "å"	197 "Å"	
110 "n"	78 "N"	228 "ä"	196 "Ä"	
111 "o"	79 "O"	246 "ö"	214 "Ö"	
112 "p"	80 "P"	252 "ü"	220 "Ü"	
		233 "é"	201 "É"	

Ikrafttrædelse pr. den 1. januar 2004.