

2.3.F Codierung/UTF-8, UTF-16 und UTF-32 – Ergänzungen und Bilder

2.3.F.1 UTF-8-Beispiele

Tabelle 1 zeigt die UTF-8-Codierung einiger häufig benutzter Zeichen, und zwar bereits umgewandelt ins Oktalsystem für die Benutzung in C-Programmen.

Zeichen	Unicode-Codenummer (Hexadezimal)	UTF-8-Codierung (Oktal für C-Programme)
Ä	0xC4	\303\204
Ö	0xD6	\303\226
Ü	0xDC	\303\234
ä	0xE4	\303\244
ö	0xF6	\303\266
ü	0xFC	\303\274
ß	0xDF	\303\237
μ (my)	0xB5	\302\265
μ (mikro-)	0x3BC	\316\274
Ω (Omega)	0x3A9	\316\251
Ω (Ohm)	0x2126	\342\204\246
€	0x20AC	\342\202\254

Tabelle 1: UTF-8-Codierung häufig benutzter Zeichen