

Unicode Support in Trac

Trac stores all text using UTF-8 encoding, including text in tickets and wiki pages. Internal processing of text uses true Unicode representations.

As such, it supports most (all?) commonly used character encodings.

If the default encoding in your source code repository is not UTF-8, you can specify it in the [trac.ini](#), for example:

```
default_charset = gbk
```

You also must make sure that your [database backend](#) stores its data in UTF-8; otherwise strange things will happen.

To convert your database to UTF-8, the easiest way is to dump the database, convert the dump into UTF-8 and then import the converted dump back into the database.

You can use [iconv](#) to convert the dump.

Examples

Arabic

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته UTF-8 السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

Bulgarian

България е държава в Югоизточна Европа.

Česky

Čeština v kódování UTF-8, žádný problém.

Chinese

Traditional: 你好, 世界; Simplified: 你好, 世界

Croatian

Ako podržava srpski i slovenski mora podržavati i Hrvatski - žš ŽŠ

English

Yes indeed, Trac supports English. Fully.

Français

Il est possible d'écrire en Français : à, ç, û, ...

German

Trac-Wiki muß auch deutsche Umlaute richtig anzeigen: ö, ä, ü, Ä, Ö, Ü; und das scharfe ß

Greek

Τα Ελληνικά υποστηρίζονται επαρκώς επίσης.

Hebrew

שלום לכולם וברכה לכולם

Hindi

नमस्ते

Hungarian

Árvíz tükörfúrógép

Icelandic

Ævar sagði við ömmu sína: Sjáðu hvað ég er stór!

Japanese

日本語の文字列は、通常、カタカナで表示されます。

Korean

한국어는 한글로 작성됩니다. 한글은 26개의 모음과 21개의 자음이 있습니다.

Latvian

Latviešu valoda ar latīņu burtiem!

Lithuanian

Sudalyvaukime ir mes. Ar veikia lietuviškos raidinius? Šis žodis yra žinoma, kad veikia :) Kas tie mes?

Persian (Farsi)

این متن به زبان فارسی است و شامل کاراکترهای خاص فارسی می باشد. این متن به زبان فارسی است و شامل کاراکترهای خاص فارسی می باشد. HTML کاراکترها را به درستی نمایش می دهد.

این متن به زبان فارسی است و شامل کاراکترهای خاص فارسی می باشد. این متن به زبان فارسی است و شامل کاراکترهای خاص فارسی می باشد. HTML کاراکترها را به درستی نمایش می دهد. 12345 ABCDEF

Polish

Pchnię w tę stronę jest lub osiem skrzyń fig; Nocna gęgołka zawsze dziennie przekuka.

Portuguese

É possível guardar caracteres especiais da língua portuguesa, incluindo o símbolo da moeda europeia '€', trema 'ü', crase 'à', agudos 'áéíóú', circunflexos 'âêô', til 'ãõ', cedilha 'ç', ordinais 'º', grau '°'.

Russian

Этот текст написан на русском языке. Он содержит различные символы и знаки препинания, которые должны быть правильно отображены.

Serbian

Podržan, uprkos inženici da se za njegovo pisanje koriste različiti alati.

Slovenian

Ta suhi škafec pušča vodo že od nekdaj!

Spanish

Esto es un pequeño texto en Español, donde el veloz murciélago hindú comía cardillo y kiwi

Swedish

Räven raskar över isen med luva på.

Thai

Trac 

Ukrainian

XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXX...

Urdu

■■■■ ■■■■ ■■■■ ■■■■■■ ■■■■ ■■■■

Vietnamese

Viết tiếp Viết cùng bạn c.