NAME

srvmu − Server Miscellaneous Utilities

SYNOPSIS

```
#include <geta/srvmu.h>
```

DESCRIPTION

srvmu は GETA を用いて検索サーバなどを構築する際に用いることができる雑多なユーティリティー関数を提供する. 個々の関数の詳細な仕様はそれぞれの manpage で説明する.

LIST OF FUNCTIONS

Function	Description
init_access	inet アクセスデータベースの初期化
access_check	inet アクセス可否のチェック
detachetty	プロセスのデーモン化
climit	プロセスのリミットの変更
un_connect_to_server	クライアントソケット接続(UNIX domain)
in_connect_to_server	クライアントソケット接続(INET domain)
un_sbl	サーバソケット作成(UNIX domain)
in_sbl	サーバソケット作成(INET domain)
freadln	ファイルから1行読む
readin	ファイルを全部読む
freadin	ファイルを全部読む(fstat が可能な場合)
recvln	ソケットから1行(指定パターンまで)読む
recvlnb	ソケットから1行(指定パターンまで)読む(バッファ長指定)
recvlnc	ソケットから1行(指定文字まで)読む
sem_create	セマフォを作成
sem_rmid	セマフォを削除
sem_status	セマフォの状態を印刷
sem_lock	インターロック
sem_unlock	インターロック解除
startprog	プログレスインジケータ初期化
showprog	プログレスインジケータ更新/表示
print_status	wait (3) の戻り値を整形(ストリーム版)
sprint_status	wait (3) の戻り値を整形(文字列版)
dumpstr	文字列の印刷(ストリーム版, octal 形式)
ppstr	文字列の印刷(ストリーム版)
snppstr	文字列の印刷(文字列版)
strnlen	文字列の長さを得る(長さ限界指定付き)
isspaces	文字種の判別
substr	部分文字列の取得