

kangear的专栏

目录视图

摘要视图

RSS 订阅

个人资料



kangear



访问：248470次
积分：6718分
排名：第801名

原创：283篇 转载：210篇
译文：3篇 评论：248条

文章搜索

文章分类

LCD (20)

Flash RAM (6)

Camera (3)

No OS (2)

Linux 应用程序编程 (58)

Bug (21)

有奖征资源，博文分享有内涵

4月推荐博文汇总

CSDN博客支持Windows Live Writer离线写博客啦

linux下读取conf配置文件c语言函数库ccl

2013-07-08 17:53 697人阅读 评论(0) 收藏 举报

Introduction

ccl is the customizable configuration library, a collection of functions for application programmers wishing to interface with user-editable configuration files containing key/value pairs.

ccl is customizable because it allows the comment, key/value, and string literal delimiters to be programatically specified at runtime.

ccl is designed to be simple and portable; it has a small interface consisting of five functions and is written in ANSI/ISO C. ccl uses avl's implemenation of binary search trees for backend storage.

Download

ccl is available via ftp from <http://files.sbooth.org/>.

Documentation

You can browse the library's contents by using the navigation bar at the top of this page. A good starting point is the globals page.

Example

An example is the best way to understand how ccl works. A configuration file named example.conf might contain:

Sample configuration file

...

"Background Color" = Black

The following code demonstrates how to parse and access this file using ccl:

#include "ccl/ccl.h"

struct ccl_t config;

const struct ccl_pair_t *iter;

/* Set configuration file details */

config.comment_char = '#';

config.sep_char = '=';

config.str_char = '"';

来源： 库 linux

linux (40)

u-boot (28)

Qt (12)

Linux设备驱动 (16)

Linux系统管理 (49)

touchscreen (12)

Android (61)

相关学习资源 (1)

Linux-kernel (11)

Android_USB摄像头 (6)

Maliit (3)

C/C++ (58)

Kconfig (3)

gcc/arm-linux-gcc (7)

ARM系统 (44)

Linux内核模块 (9)

ubifs/file system (0)

usb (5)

V4L2/H264 (8)

GDB/arm-linux-gdb (7)

S5PV210 (26)

数据结构与算法 (5)

JNI/NDK/HAL (10)

1.打印机 (9)

文章存档

2014年05月 (5)

2014年04月 (6)

2014年03月 (8)

2014年02月 (10)

2014年01月 (4)

展开

阅读排行

Android中间件开发----W (3667)

Jlink调试S5PV210 (3202)

用eclipse调试uboot工程 (3150)

BMP转成C语言数组文件 (2895)

Android中设置Ethernet (2187)

warning:statement has r (2183)

编译内核模块常见问题 (2176)

基于v4l2的webcam应用 (2093)

error:Target dll has beer (1992)

单片机串口调试丢包验证 (1929)

评论排行

Jlink调试S5PV210 (53)

基于v4l2的webcam应用 (47)

motion的移植和使用 (16)

用eclipse调试uboot工程 (13)

远程监控系统项目总结 (12)

裸机建立C语言环境一设 (11)

基于v4l2 ffmpeg x264的 (10)

mini2440的串口在Qt上 (9)

tiny210v2的u-boot (8)

linux内核: No oob sche (7)

推荐文章

最新评论

2014, 我来了
kangear: @jingxia2008:文中提到我有一个毛病, 急于开始一件事, 而忘记总结之前的事。正在“吃药”。

Android调试底层服务
kangear: @jingxia2008:是的, 都是通过adb实现更方便一些。adb 也可以通过wifi调试。不过文...

Android与Wifi
jingxia2008: mark

2014, 我来了
jingxia2008: 内容有点少

Android调试底层服务
jingxia2008: adb 是一个方法, 如果 adb 不可用的时候, 还可以使用网络传输文件到 android 文件系统

```
/* Parse the file */
ccl_parse(&config, "example.conf");

/* Iterate through all key/value pairs */
while((iter = ccl_iterate(&config)) != 0) {
    printf("(%s,%s)\n", iter->key, iter->value);
}

/* Clean up */
ccl_release(&config);
```

When compiled, the snippet above produces the output

(Background Color,Black)
(Desktop-Picture,/usr/images/earth.jpg)
(Position,Centered)
原文地址: <http://www.rschome.com/html/2012-12-01/261.html>

更多 0

上一篇 The method xxx of type xxx must override or implement a supertype me
下一篇 Android NDK开发 (1) ----- Java与C互相调用实例详解

主题推荐 c语言 linux 库 interface application

猜你在找

- Linux下设置网卡
- RHEL6上ssh -X打不开图形化窗口(Remote: No xauth)
- Eclipse中使用自己的makefile管理工程
- 一个在终端实现类Linux shell (cd ls命令) UI界面的
- 图表控件--MSChart(2)
- GDI绘图步骤
- 蓝牙的key event
- MFC dll 载入 动态调用
- GTK编程基础-----对话框
- uniq 去除重复行或统计



查看评论

暂无评论

您还没有登录,请[\[登录\]](#)或[\[注册\]](#)

* 以上用户言论只代表其个人观点, 不代表CSDN网站的观点或立场

核心技术类目

- 全部主题
- Java VPN Android iOS ERP IE10 Eclipse CRM JavaScript Ubuntu NFC
- WAP jQuery 数据库 BI HTML5 Spring Apache Hadoop .NET API HTML SDK
- IIS Fedora XML LBS Unity Splashtop UML components Windows Mobile Rails
- QEMU KDE Cassandra CloudStack FTC coremail OPhone CouchBase 云计算 iOS6
- Rackspace Web App SpringSide Maemo Compuware 大数据 aptech Perl Tornado Ruby
- Hibernate ThinkPHP Spark HBase Pure Solr Angular Cloud Foundry Redis Scala
- Django Bootstrap

motion的移植和使用

kanglear: @h_2010007:关于MySQL的问题, 已经解决补充到文章结束。

motion的移植和使用

kanglear: @chenhanzhun:那个是开发板的ip, 需要连接网络, 我用的是局域网, 你可以用有线或者无线。

motion的移植和使用

逆风微积分: 博主你好, 我想问下, 那个浏览器地址是怎么什么相关的? 还有开发板和PC机需要连接网线吗?

U-boot中实现Yaffs2+HwEcc

kanglear: @lhqsine:我有心但精力不够, 我荒废了很多事了。:(

U-boot中实现Yaffs2+HwEcc

lhqsine: 楼主还在更新吗

[公司简介](#) | [招贤纳士](#) | [广告服务](#) | [银行汇款帐号](#) | [联系方式](#) | [版权声明](#) | [法律顾问](#) | [问题报告](#) | [合作伙伴](#) | [论坛反馈](#)

[网站客服](#)

[杂志客服](#)

[微博客服](#)

webmaster@csdn.net

400-600-2320

京 ICP 证 070598 号

北京创新乐知信息技术有限公司 版权所有

江苏乐知网络技术有限公司 提供商务支持

Copyright © 1999-2014, CSDN.NET, All Rights Reserved 