

亚林瓜子的个人空间 > 工作日志 > 正文

iTerm2中文乱码之本地中文正常，远程CentOS中文乱码 原



亚林瓜子 发布于 09/26 16:16 字数 213 阅读 21 收藏 0 点赞 0  评论 4

CentOS Linux iTerm2

开发十年，就只剩下这套Java开发体系了 >>> 

背景

使用iTerm2远程到CentOS7上面出现，中文乱码问题。

Mac

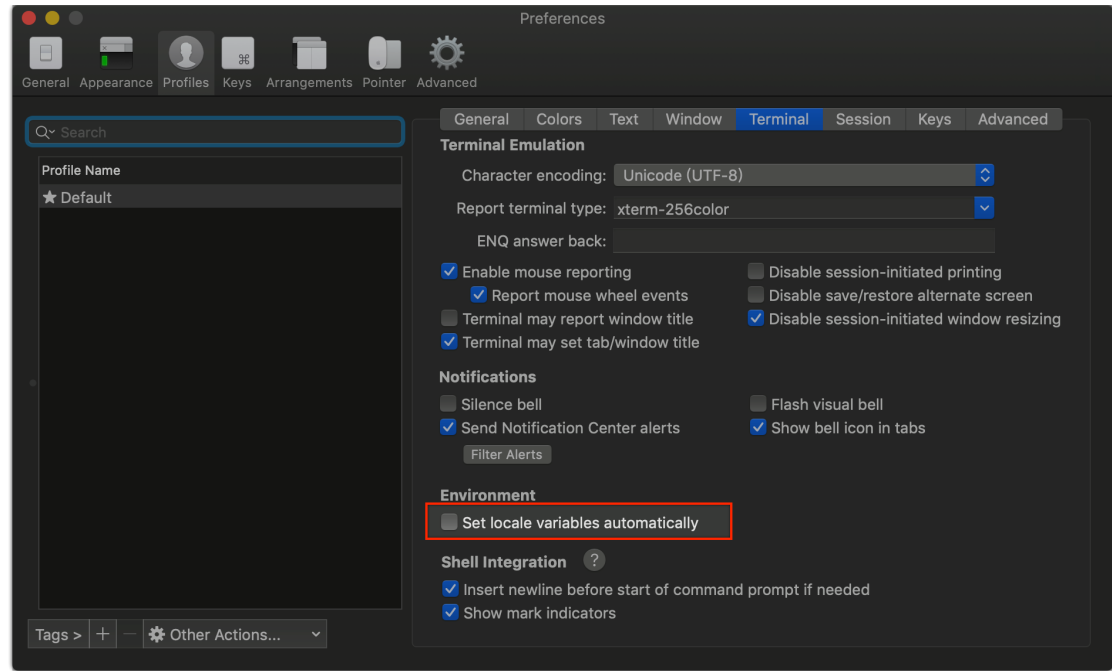
检查本地编码

```
zylMBP:~ zhangyalin$ locale
LANG=
LC_COLLATE="C"
LC_CTYPE="C"
LC_MESSAGES="C"
LC_MONETARY="C"
LC_NUMERIC="C"
LC_TIME="C"
LC_ALL=
```

CentOS

```
# 远程到CentOS上面，检查编码
[admin@Servicenumber ~]$ locale
LANG=zh_CN.UTF-8
LC_CTYPE="zh_CN.UTF-8"
LC_NUMERIC="zh_CN.UTF-8"
LC_TIME="zh_CN.UTF-8"
LC_COLLATE="zh_CN.UTF-8"
LC_MONETARY="zh_CN.UTF-8"
LC_MESSAGES="zh_CN.UTF-8"
LC_PAPER="zh_CN.UTF-8"
LC_NAME="zh_CN.UTF-8"
LC_ADDRESS="zh_CN.UTF-8"
LC_TELEPHONE="zh_CN.UTF-8"
LC_MEASUREMENT="zh_CN.UTF-8"
LC_IDENTIFICATION="zh_CN.UTF-8"
LC_ALL=
```

解决



取消掉iTerm2远程登录时，自动覆盖远程服务器的环境变量。

****Note:****这里无需配置 ~/.zshrc 文件。

下次发年终奖，就买SecureCRT。

参考：

SSH 登录出现 LC_CTYPE 错误



© 著作权归作者所有

¥ 打赏

👍 点赞 (0)

☆ 收藏 (0)

➦ 分享

🚩 举报

< 上一篇： iTerm2使用zmodem协议上传下载文件

下一篇： 单模块中ReentrantLock的使用 >



亚林瓜子

粉丝 19

博文 153

码字总数 49410

作品 0

📍 长沙


👤 高级程序员

社区活跃度

学习积极性

开源贡献度

活动活跃度



社区影响力

技术贡献度

 关注 私信 提问

评论(4)



亚林瓜子 09/27 17:49

引用来自“你是红薯派来的逗逼吗”的评论

今天刚好遇到这个问题，但是查阅了官方gitlab issues之后用另外一个方式解决了

引用来自“亚林瓜子”的评论

有链接吗？

引用来自“你是红薯派来的逗逼吗”的评论

有兴趣可以看一下：

[https://gitlab.com/gnachman/iterm2/issues?](https://gitlab.com/gnachman/iterm2/issues?scope=all&utf8=%E2%9C%93&state=opened&search=locale)

[scope=all&utf8=%E2%9C%93&state=opened&search=locale](https://gitlab.com/gnachman/iterm2/issues?scope=all&utf8=%E2%9C%93&state=opened&search=locale)

以及

<https://gitlab.com/gnachman/iterm2/issues/5478>

当然，我使用的解决方案是依然开启profiles-terminal-set locale variables automatically，但是在advanced - general [大板块的最后 Value to set LC_CTYPE xxxx]，后面设置zh_CN.UTF-8

这个问题其实是因为在mac自带的终端中你输入locale 发现LC_CTYPE的值是UTF-8，而在大多数linux系统中是要明确指定如zh_CN.UTF-8/en_US.UTF-8这样的。直接设置UTF-8就提示错误，导致设置会话的语言失败而最终出现中文乱码。

继续说回来，为什么建议还是开启set locale variables automatically 这个选项呢，因为比如我之前在vultr上买过一个主机，安装了centos，其实它默认语言是英文，但是系统内置了中文，所以当你ssh远程连上去，iterm2因为自动将语言环境带过去了，所以很多命令等提示都会有中文，而系统自带的终端ssh远程就都是英文的提示，当然啦，不care的就无所谓哪种解决方式了。

你的在iTerm2下面使用rz上传文件，显示进度木？

 举报



超载先生 09/27 11:37

引用来自“你是红薯派来的逗逼吗”的评论

今天刚好遇到这个问题，但是查阅了官方gitlab issues之后用另外一个方式解决了

引用来自“亚林瓜子”的评论

有链接吗？

有兴趣可以看一下：

[https://gitlab.com/gnachman/iterm2/issues?](https://gitlab.com/gnachman/iterm2/issues?scope=all&utf8=%E2%9C%93&state=opened&search=locale)

[scope=all&utf8=%E2%9C%93&state=opened&search=locale](https://gitlab.com/gnachman/iterm2/issues?scope=all&utf8=%E2%9C%93&state=opened&search=locale)

以及

<https://gitlab.com/gnachman/iterm2/issues/5478>

当然，我使用的解决方案是依然开启profiles-terminal-set locale variables automatically，但是在advanced - general [大板块的最后 Value to set LC_CTYPE xxxx]，后面设置zh_CN.UTF-8

这个问题其实是因为在mac自带的终端中你输入locale 发现LC_CTYPE的值是UTF-8，而在大多数linux系统中是要明确指定如zh_CN.UTF-8/en_US.UTF-8这样的。直接设置UTF-8就提示错误，导致设置会话的语言失败而最终出现中文乱码。

继续说回来，为什么建议还是开启set locale variables automatically 这个选项呢，因为比如我之前在vultr上买过一个主机，安装了centos，其实它默认语言是英文，但是系统内置了中文，所以当你ssh远程连上去，item2因为自动将语言环境带过去了，所以很多命令等提示都会有中文，而系统自带的终端ssh远程就都是英文的提示，当然啦，不care的就无所谓哪种解决方式了。

 举报



亚林瓜子 09/26 20:03

引用来自“你是红薯派来的逗逼吗”的评论

今天刚好遇到这个问题，但是查阅了官方gitlab issues之后用另外一个方式解决了

有链接吗？

 举报



超载先生 09/26 19:21

今天刚好遇到这个问题，但是查阅了官方gitlab issues之后用另外一个方式解决了

 举报

相关文章

最新文章

iterm2远程ssh连接服务器乱码问题

服务器是Linux，用Mac的iterm2 ssh连上去，中文显示乱码，也不能输入中文，然而本地终端可以显示和输入
原因： 终端和服务器的字符集不匹配，MacOSX下默认的是utf8字符集 解决方法： 1.打开配...

YangTao 09/29  0  0

iTerm2使用zmodem协议上传下载文件

背景 CentOS7默认支持zmodem协议，进行文件传输。具体可以看一看百科：ZMODEM。值得注意的是，zmodem协议不能处理超过4G的文件。 Mac lrzsz是对zmodem协议实现的软件包。 iterm2-zmodem http...

亚林瓜子 09/26  0  0

MAC配置终端(item2 + oh-my-zsh + solarized配色方案)

安装item2： 下载地址 将iTerm2设置为默认终端： （菜单栏）iTerm2 -> Make iTerm2 Default Term 然后打开偏好设置preference，选中Keys，勾选Hotkey下的Show/hide iTerm2 with a system-wide...

土茯苓 07/02  0  0

iTerm2下使用ssh访问Linux