请输入关键词

搜索



低价出售流量10000IP只需8元

装软件赚钱,每台电脑秒赚6.37

枫信科技-江苏双线10M保证-399/元

鼎点网络百兆独享服务器仅需999元

众生网络 基于云计算的互联网基础服务运



每天5000奖品等你来拿

网页制作 网络编程 脚本专栏 脚本下载 数据库 CMS教程 电子书籍 平面设计 媒体动画 操作系统 网站运营 网络安全

星外虚拟主机 华众虚拟主机 Linux win服务器 FTP服务器 DNS服务器 Tomcat nginx zabbix 云和虚拟化 服务器其它

您的位置: 首页 → 网站技巧 → 服务器 → 服务器其它 → 正文内容 Git 常用命令

DDoS高防IP, 300G无限防

百兆 12核24线程 16G内存 2T 999/月 服务器租用/托管-域名空间/认准腾佑科技

免备案国内虚拟主机-163cdn

[香港双高防]无视CC★DDOS/堪比广东!

16核16G独服|20M|仅须3000一年/创梦网络

微子网络 湛江双线高防 抗15G 700元起 BGP四线 亿恩1U服务器托管3999元/年

免备vps20/百独799/双线350/45互联

畅游网络 百独服务器 包跑满 998元

美国云20元/香港云29元/韩国云55元

中原地区最大IDC数据中心,首月托管免费 九九数据 — 工信部认可正规资质:DC接入 韩国香港美国站群服务器 巨牛网络

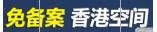
服务器租用 199元起

₩ 西部数码

云丰机 中国云主机领导品牌 仅需 🚣

-站式构建 百万流量网站





() 阿里云

打 破 成 本 , 看 得 见 的 技 术 红 利

查看详情



立即查看

Git 常用命令速查表(图文+表格)

投稿: mdxy-dxy 字体: [增加 减小] 类型: 转载 时间: 2014-09-21 我要评论

这篇文章主要介绍了Git 常用命令速查表(图文+表格),需要的朋友可以参考下





光纤放大器

















二手单反相机

一、 Git 常用命令速查

git branch 查看本地所有分支

git status 查看当前状态

ait commit 提交

全画幅卡片机

git branch -a 查看所有的分支

git branch -r 查看远程所有分支

git commit -am "init" 提交并且加注释

git remote add origin git@192.168.1.119:ndshow

git push origin master 将文件给推到服务器上

git remote show origin 显示远程库origin里的资源

git push origin master:develop

git push origin master:hb-dev 将本地库与服务器上的库进行关联

git checkout --track origin/dev 切换到远程dev分支

git branch -D master develop 删除本地库develop

git checkout -b dev 建立一个新的本地分支dev

git merge origin/dev 将分支dev与当前分支进行合并

git checkout dev 切换到本地dev分支

git remote show 查看远程库

git add.

git rm 文件名(包括路径) 从git中删除指定文件

git clone git://github.com/schacon/grit.git 从服务器上将代码给拉下来

git config --list 看所有用户

git Is-files 看已经被提交的

JD.COM 京东

大家感兴趣的内容

- 1 rsync 常见错误与解决方法整理
- 2 Git 常用命令速查表(图文+表格)
- 3 Raid教程 全程图解手把手教你做R
- 4 Git客户端TortoiseGit (Windows系
- 5 正确开启Win2008远程桌面的方法
- 6 在Windows平台下安装与配置Memca
- 7 HP ILO2 使用详细教程[图文]
- 8 502 bad gateway是什么意思 502
- 9 用两块硬盘组建RAID0磁盘阵列简单
- 10 Rsync命令参数详解



git rm [file name] 删除一个文件 git commit -a 提交当前repos的所有的改变 git add [file name] 添加一个文件到git index git commit -v 当你用一v参数的时候可以看commit的差异 git commit -m "This is the message describing the commit" $\ensuremath{\mbox{$\pi$}}$ is the message describing the commit $\ensuremath{\mbox{$\pi$}}$ git commit -a -a是代表add,把所有的change加到git index里然后再commit git commit -a -v 一般提交命令 git log 看你commit的日志 git diff 查看尚未暂存的更新 git rm a.a 移除文件(从暂存区和工作区中删除) git rm --cached a.a 移除文件(只从暂存区中删除) git commit -m "remove" 移除文件(从Git中删除) git rm f a.a 强行移除修改局文件(从暂存区和工作区中删除) git diff --cached 或 \$ git diff --staged 查看尚未提交的更新 git stash push 将文件给push到一个临时空间中 git stash pop 将文件从临时空间pop下来 git remote add origin git@github.com:username/Hello-World.git git push origin master 将本地项目给提交到服务器中 git pull 本地与服务器端同步 qit push (远程仓库名) (分支名) 将本地分支推送到服务器上去。 git push origin serverfix:awesomebranch git fetch 相当于是从远程获取最新版本到本地,不会自动merge git commit -a -m "log_message" (-a是提交所有改动,-m是加入log信息) 本地修改同步至服务器端: git branch branch_0.1 master 从主分支master创建branch_0.1分支 git branch -m branch_0.1 branch_1.0 将branch_0.1重命名为branch_1.0 git checkout branch 1.0/master 切换到branch 1.0/master分支 du -hs git branch 删除远程branch git push origin :branch_remote_name git branch -r -d branch_remote_name 初始化版本库,并提交到远程服务器端 mkdir WebApp cd WebApp git init 本地初始化 touch README git add README 添加文件 git commit -m 'first commit' git remote add origin git@github.com:daixu/WebApp.git 增加一个远程服务器端 上面的命令会增加URL地址为'git@github.com:daixu/WebApp.git',名称为origin的远程服务器库,以后提交

二、 Git 命令速査表

代码的时候只需要使用 origin别名即可

1、常用的Git命令

命令	简要说明
git add	添加至暂存区
git add-interactive	交互式添加
git apply	应用补丁
git am	应用邮件格式补丁
git annotate	同义词,等同于 git blame





最近更新的内容

用服务器日志监控软件、服务器日志分析工 查找服务器变慢的方法

CentOS系统通过日志反查是否被入侵

Mime类型与文件后缀对照表

rsync 只同步目录结构不同步文件的方法

妙用.htaccess隐藏网页文件扩展名

CentOS防火墙用法浅析

Nodejs创建TCP服务器 - king0222

用 Win2003 架设邮件服务器 图文详解

数据自动备份解决方案 图文





常用在线小工具

在线生成二维码工具(加强版)

JSON代码工具

sql代码在线格式化美化工具

RGB颜色查询对照表_配色工具

在线图片格式转换(jpg/bmp/gif/png)工具

JavaScript正则在线测试工具

在线XML/JSON互相转换工具

在线XML格式化/压缩工具

JavaScript代码在线加密工具

php代码在线格式化美化工具





命令	简要说明
git archive	文件归档打包
git bisect	二分查找
git blame	文件逐行追溯
git branch	分支管理
git cat-file	版本库对象研究工具
git checkout	检出到工作区、切换或创建分支
git cherry-pick	提交拣选
git citool	图形化提交,相当于 git gui 命令
git clean	清除工作区未跟踪文件
git clone 关闭	克隆版本库
git commit	提交
git config	查询和修改配置
git describe	通过里程碑直观地显示提交ID
git diff	差异比较
git difftool	调用图形化差异比较工具
git fetch	获取远程版本库的提交
git format-patch	创建邮件格式的补丁文件。参见 git am 命令
git grep	文件内容搜索定位工具
git gui	基于Tcl/Tk的图形化工具,侧重提交等操作
git help	帮助
git init	版本库初始化
git init-db*	同义词,等同于 git init
git log	显示提交日志
git merge	分支合并
git mergetool	图形化冲突解决
git mv	重命名
git pull	拉回远程版本库的提交
git push	推送至远程版本库
git rebase	分支变基
git rebase–interactive	交互式分支变基
git reflog	分支等引用变更记录管理
git remote	远程版本库管理
git repo-config*	同义词,等同于 git config
git reset	重置改变分支"游标"指向
git rev-parse	将各种引用表示法转换为哈希值等
git revert	反转提交



命令	简要说明
git rm	删除文件
git show	显示各种类型的对象
git stage*	同义词,等同于 git add
git stash	保存和恢复进度
git status	显示工作区文件状态
git tag	里程碑管理

2、对象库操作相关命令

命令	简要说明
git commit-tree ^{关闭}	从树对象创建提交
git hash-object	从标准输入或文件计算哈希值或创建对象
git Is-files	显示工作区和暂存区文件
git Is-tree	显示树对象包含的文件
git mktag	读取标准输入创建一个里程碑对象
git mktree	读取标准输入创建一个树对象
git read-tree	读取树对象到暂存区
git update-index	工作区内容注册到暂存区及暂存区管理
git unpack-file	创建临时文件包含指定 blob 的内容
git write-tree	从暂存区创建一个树对象

3、引用操作相关命令

命令	简要说明
git check-ref-format	检查引用名称是否符合规范
git for-each-ref	引用迭代器,用于 shell编程
git Is-remote	显示远程版本库的引用
git name-rev	将提交ID显示为友好名称
git peek-remote*	过时命令,请使用 git ls-remote
git rev-list	显示版本范围
git show-branch	显示分支列表及拓扑关系
git show-ref	显示本地引用
git symbolic-ref	显示或者设置符号引用
git update-ref	更新引用的指向
git verify-tag	校验 GPG 签名的Tag

4、版本库管理相关命令



关闭

Нот

命令	简要说明
git count-objects	显示松散对象的数量和磁盘占用
git filter-branch	版本库重构
git fsck	对象库完整性检查
git fsck-objects*	同义词,等同于 git fsck
git gc	版本库存储优化
git index-pack	从打包文件创建对应的索引文件
git lost-found*	过时,请使用 git fsck –lost-found 命令
git pack-objects	从标准输入读入对象ID,打包到文件
git pack-redundant	查找多余的 pack 文件
git pack-refs 关闭	将引用打包到 .git/packed-refs 文件中
git prune	从对象库删除过期对象
git prune-packed	将已经打包的松散对象删除
git relink	为本地版本库中相同的对象建立硬连接
git repack	将版本库未打包的松散对象打包
git show-index	读取包的索引文件,显示打包文件中的内容
git unpack-objects	从打包文件释放文件
git verify-pack	校验对象库打包文件

5、数据传输相关命令

命令	简要说明
git fetch-pack	执行 git fetch 或 git pull 命令时在本地执行此命令,用于从其他版本库 获取缺失的对象
git receive-pack	执行 git push 命令时在远程执行的命令,用于接受推送的数据
git send-pack	执行 git push 命令时在本地执行的命令,用于向其他版本库推送数据
git upload-archive	执行 git archive –remote 命令基于远程版本库创建归档时,远程版本库执行此命令传送归档
git upload-pack	执行 git fetch 或 git pull 命令时在远程执行此命令,将对象打包、上传

6、邮件相关命令

命令	筒要说明
git imap-send	将补丁通过 IMAP 发送
git mailinfo	从邮件导出提交说明和补丁
git mailsplit	将 mbox 或 Maildir 格式邮箱中邮件逐一提取为文件
git request-pull	创建包含提交间差异和执行PULL操作地址的信息
git send-email	发送邮件



Нат

7、协议相关命令

命令	简要说明
git daemon	实现Git协议
git http-backend	实现HTTP协议的CGI程序,支持智能HTTP协议
git instaweb	即时启动浏览器通过 gitweb 浏览当前版本库
git shell	受限制的shell,提供仅执行Git命令的SSH访问
git upcate-server-info	更新哑协议需要的辅助文件
git http-fetch	通过HTTP协议获取版本库
git http-push	通过HTTP/DAV协议推送
git remote-ext	由Git命令调用,通过外部命令提供扩展协议支持
关闭 git remote-fd	由Git命令调用,使用文件描述符作为协议接口
git remote-ftp	由Git命令调用,提供对FTP协议的支持
git remote-ftps	由Git命令调用,提供对FTPS协议的支持
git remote-http	由Git命令调用,提供对HTTP协议的支持
git remote-https	由Git命令调用,提供对HTTPS协议的支持
git remote-testgit	协议扩展示例脚本

8、版本库转换和交互相关命令

命令	简要说明
git archimport	导入Arch版本库到 Git
git bundle	提交打包和解包,以便在不同版本库间传递
git cvsexportcommit	将Git的一个提交作为一个CVS检出
git cvsimport	导入CVS版本库到Git。或者使用 cvs2git
git cvsserver	Git的CVS协议模拟器,可供CVS命令访问Git版本库
git fast-export	将提交导出为 git-fast-import 格式
git fast-import	其他版本库迁移至Git的通用工具
git svn	Git 作为前端操作 Subversion

9、合并相关的辅助命令

命令	简要说明
git merge-base	供其他脚本调用,找到两个或多个提交最近的共同祖先
git merge-file	针对文件的两个不同版本执行三向文件合并
git merge-index	对index中的冲突文件调用指定的冲突解决工具
git merge-octopus	合并两个以上分支。参见 git merge 的octopus合并策略
git merge-one-file	由 git merge-index 调用的标准辅助程序
git merge-ours	合并使用本地版本,拋弃他人版本。参见 git merge 的ours合并策略

关闭

Нат

命令	简要说明
git merge-recursive	针对两个分支的三向合并。参见 git merge 的recursive合并策略
git merge-resolve	针对两个分支的三向合并。参见 git merge 的resolve合并策略
git merge-subtree	子树合并。参见 git merge 的 subtree 合并策略
git merge-tree	显式三向合并结果,不改变暂存区
git fmt-merge-msg	供执行合并操作的脚本调用,用于创建一个合并提交说明
git rerere	重用所记录的冲突解决方案

10、杂项

命令	简要说明
git bisect-helper ^{关闭}	由 git bisect 命令调用,确认二分查找进度
git check-attr	显示某个文件是否设置了某个属性
git checkout-index	从暂存区拷贝文件至工作区
git cherry	查找没有合并到上游的提交
git diff-files	比较暂存区和工作区,相当于 git diff –raw
git diff-index	比较暂存区和版本库,相当于 git diff –cached –raw
git diff-tree	比较两个树对象,相当于 git diff -raw A B
git difftool-helper	由 git difftool 命令调用,默认要使用的差异比较工具
git get-tar-commit-id	从 git archive 创建的 tar 包中提取提交ID
git gui–askpass	命令 git gui 的获取用户口令输入界面
git notes	提交评论管理
git patch-id	补丁过滤行号和空白字符后生成补丁唯一ID
git quiltimport	将Quilt补丁列表应用到当前分支
git replace	提交替换
git shortlog	对 git log 的汇总输出,适合于产品发布说明
git stripspace	删除空行,供其他脚本调用
git submodule	子模组管理
git tar-tree	过时命令,请使用 git archive
git var	显示 Git 环境变量
git web-browse	启动浏览器以查看目录或文件
git whatchanged	显示提交历史及每次提交的改动
git-mergetool–lib	查看标识获取更多信息 北京後樣服务艦艇着中,首進興登并/差异比较工具的选择和执行
git-parse-remote	其他脚本中,提供操作远程版本库的函数
git-sh-setup	北京多线服务器赶禁中,首选惠飞 北京多线服务器进禁中,首选惠飞 编程的函数库 核小共古是领担是 7V24小时值空。 框套590元 电信联通移动教育员

"哈个包含乎其他脚本中,"继佚·shell 编样的函数库 核心节点星级机房,7X24小时值宁,低至599分。电信联通移动教育网,四线互通,质量保证 机房介绍 佛山电信机房 香港NTT机房 北京建站租用

下面脚本之家小编特为大家分享去春图片版的

Git 常用命令速查表。点击查看大图。



Нот



北京多线服务器托管,首选奥飞【点击进入】

核心节点星级机房,7X24小时值守,低至599元电信联通移动教育网,四线互通,质量保证

杳看

Git命令参考手册(文本版)

git tag -a v2.0 -m 'xxx'

git show v2.0

git diff HEAD^

git diff HEAD -- ./lib

git diff origin/master..master

git log v2.0

git diff git diff --cached

初始化本地git仓库(创建新仓库) git init # 配置用户名 git config --global user.name "xxx" git config --global user.email "xxx@xxx.com" # 配置邮件 # git status等命令自动着色 git config --global color.ui true git config --global color.status auto git config --global color.diff auto git config --global color.branch auto git config --global color.interactive auto git clone git+ssh://git@192.168.53.168/VT.git # clone远程仓库 # 查看当前版本状态(是否修改) git status # 添加xyz文件至index git add xyz #增加当前子目录下所有更改过的文件至index git add. git commit -m 'xxx' # 提交 git commit --amend -m 'xxx' # 合并上一次提交(用于反复修改) git commit -am 'xxx' # 将add和commit合为一步 # 删除index中的文件 ait rm xxx # 递归删除 git rm -r * git log #显示提交日志 git log -1 #显示1行日志 -n为n行 ait loa -5 git log --stat # 显示提交日志及相关变动文件 git log -p -m git show dfb02e6e4f2f7b573337763e5c0013802e392818 # 显示某个提交的详细内容 git show dfb02 # 可只用committid的前几位 git show HEAD #显示HEAD提交日志 git show HEAD^ # 显示HEAD的父(上一个版本)的提交日志 ^^为上两个 版本 ^5为上5个版本 #显示已存在的tag git tag

> #增加v2.0的tag #显示v2.0的日志及详细内容

#显示所有未添加至index的变更

比较与上一个版本的差异

比较与HEAD版本lib目录的差异

#显示所有已添加index但还未commit的变更

比较远程分支master上有本地分支master上没有的

显示v2.0的日志

关闭

Ho.

```
# 只显示差异的文件,不显示具体内容
git diff origin/master..master --stat
git remote add origin git+ssh://git@192.168.53.168/VT.git # 增加远程定义(用于push/pull/fetch)
git branch
                              # 显示本地分支
git branch --contains 50089
                                   #显示包含提交50089的分支
git branch -a
                               # 显示所有分支
                             # 显示所有原创分支
git branch -r
git branch --merged
                                # 显示所有已合并到当前分支的分支
git branch --no-merged
                                 # 显示所有未合并到当前分支的分支
git branch -m master master_copy
                                    # 本地分支改名
git checkout -b master_copy
                                   # 从当前分支创建新分支master_copy并检出
git checkout -b master master_copy
                                     # 上面的完整版
git checkout features/performance
                                    # 检出已存在的features/performance分支
git checkout --track hotfixes/BJVEP933
                                    # 检出远程分支hotfixes/BJVEP933并创建本地跟踪分
ait checkout v2.0
                                # 检出版本v2.0
git checkout -b devel origin/develop
                                    # 从远程分支develop创建新本地分支devel并检出
git checkout -- README
                                  # 检出head版本的README文件(可用于修改错误回退)
git merge origin/master
                                 # 合并远程master分支至当前分支
git cherry-pick ff44785404a8e
                                   # 合并提交ff44785404a8e的修改
git push origin master
                                 # 将当前分支push到远程master分支
git push origin :hotfixes/BJVEP933
                                    # 删除远程仓库的hotfixes/BJVEP933分支
git push --tags
                               #把所有tag推送到远程仓库
                             # 获取所有远程分支 (不更新本地分支,另需merge)
git fetch
git fetch --prune
                               # 获取所有原创分支并清除服务器上已删掉的分支
git pull origin master
                                # 获取远程分支master并merge到当前分支
git mv README README2
                                    # 重命名文件README为README2
                                 # 将当前版本重置为HEAD (通常用于merge失败回退)
git reset --hard HEAD
git rebase
git branch -d hotfixes/BJVEP933
                                    # 删除分支hotfixes/BJVEP933(本分支修改已合并到其
他分支)
git branch -D hotfixes/BJVEP933
                                    # 强制删除分支hotfixes/BJVEP933
git Is-files
                             # 列出git index包含的文件
git show-branch
                                # 图示当前分支历史
                                 # 图示所有分支历史
git show-branch --all
git whatchanged
                                 # 显示提交历史对应的文件修改
13802e392818
                               # 内部命令:显示某个git对象
git Is-tree HEAD
git rev-parse v2.0
                                # 内部命令:显示某个ref对于的SHA1 HASH
                              #显示所有提交,包括孤立节点
git reflog
git show HEAD@{5}
git show master@{yesterday}
                                    # 显示master分支昨天的状态
git log --pretty=format:'%h %s' --graph
                                     # 图示提交日志
git show HEAD~3
git show -s --pretty=raw 2be7fcb476
                              # 暂存当前修改,将所有至为HEAD状态
git stash
git stash list
                              # 查看所有暂存
git stash show -p stash@{0}
                                   # 参考第一次暂存
                                  # 应用第一次暂存
git stash apply stash@{0}
                                 # 文件中搜索文本"delete from"
git grep "delete from"
git grep -e '#define' --and -e SORT_DIRENT
git gc
git fsck
您可能感兴趣的文章:
  github 常用命令总结大全
```

Git中需要熟记的命令小结 Git 常用命令整理 git 使用及常用命令

分享下自己总结的**Git**常用命令 linux系统安装**git**及**git**常用命令 Нот

关闭





关闭