

[在此处键入文档摘要。摘要通常为文档内容的简短概括。在此处键入文档摘要。摘要通常为文档内容的简短概括。]

戴尔 13G 服务器更新 BIOS

IDRAC 方式

YN

首先先进入 Dell 官网(www.dell.com.cn), 下载好对应的 BIOS 驱动, 这里以 T430 为例进行演示。



产品支持



这里输入你对应的序列号



使用驱动程序和更新优化您的系统。

查看适用于Windows Server 2012 R2的所有可用更新。

更改操作系统



查看依据: 类别 重要性 发布日期 安装顺序

全部显示 | 全部隐藏

BIOS (1个文件)

Dell Server BIOS PowerEdge R430/R530/T430 Version 2.2.5 查看详情

文件名: BIOS_02H3F_WN64_2.2.5.EXE

重要性: 推荐

说明: Update Package for Microsoft® Windows® 64-Bit. (23.83 MB)

发布日期: 19 九月 2016

版本: 2.2.5, 2.2.5

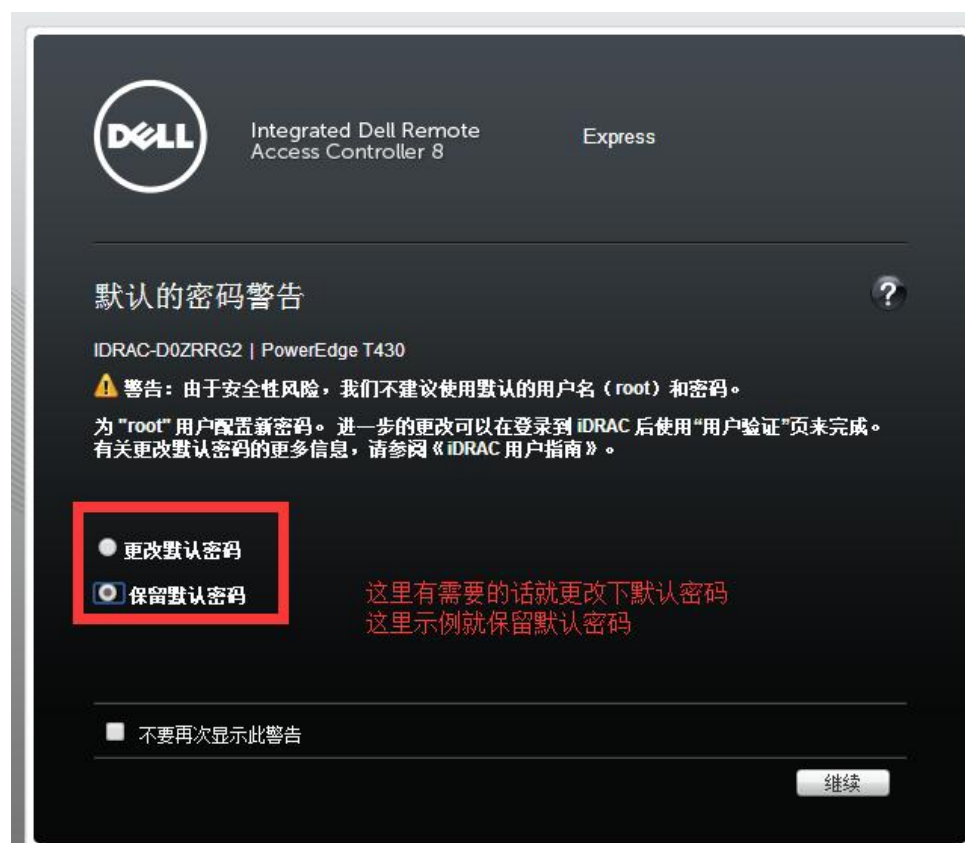
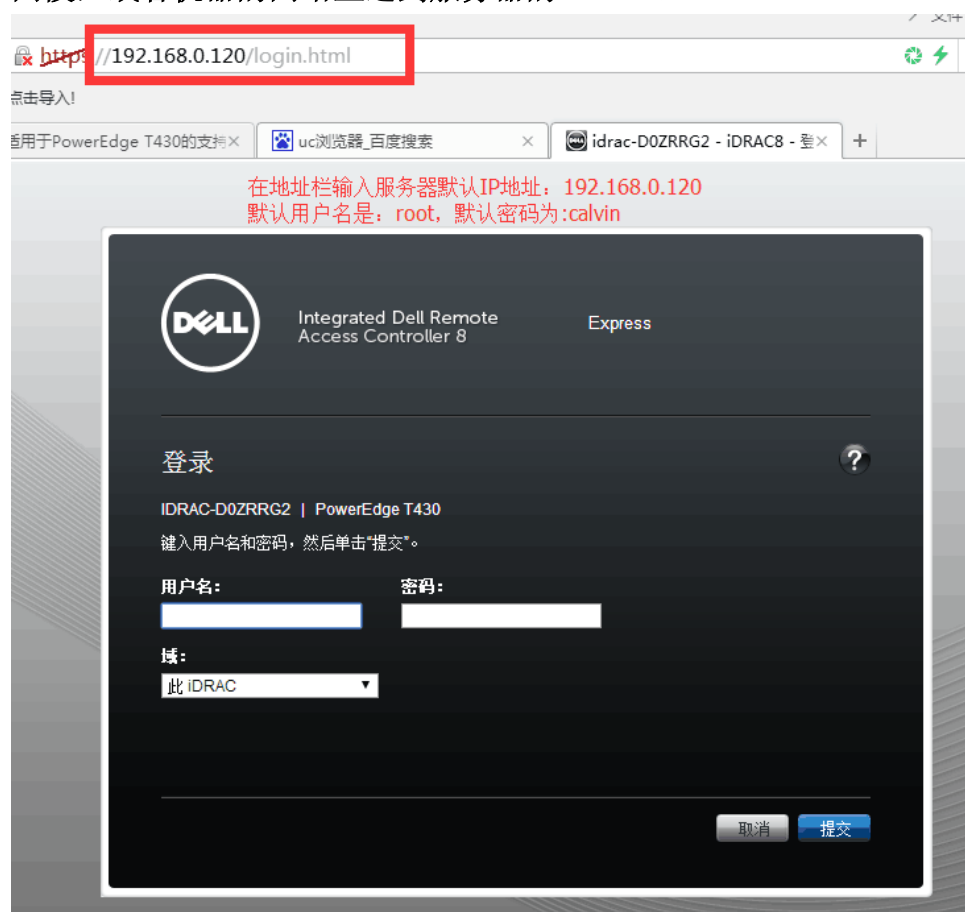
上次更新[0]: 20 九月 2016

其他版本

该文件将在下载完成后自动执行自安装。 需要重新启动

下载 添加到My Download List-#1

下载好之后，通过服务器的 iDRAC 口连接上网络，机器的 IP 也记得设置在同一网段，或者机器的网络直连到服务器的 iDRAC 口。



Integrated Dell Remote Access Controller 8
Express
支持 | Dell TechCenter | 更多

系统
PowerEdge T430
root, Admin

概览

- 服务器
- 日志
- 电源热
- 警报
- 设置
- 故障排除
- 许可证
- 侵入
- + iDRAC 设置
- + 硬件
- + 存储
- + 主机操作系统

属性 | 服务模块 | 作业队列
摘要 | 详情 | 系统资源清单

- ☒ 电池
- ☒ 侵入
- ☒ 可移动闪存介质
- ☒ 温度
- ☒ 电压

此功能需要 iDRAC 企业许可证。有关如何获取许可证的更多详细信息，请访问许可证页面。

服务器信息

电源状态	关闭
系统型号	PowerEdge T430
系统修订	1
系统主机名	MINWINPC
操作系统	
操作系统版本	
服务标签	D0ZRRG2
	2025052210

快速启动任务

- 打开/关闭电源
- 系统关机后再开机（冷引导）
- 系统 ID LED 开关 ☐
- 查看日志
- 更新和回滚**
- 重置 iDRAC

Integrated Dell Remote Access Controller 8
Express
支持 | Dell TechCenter | 关于

系统
PowerEdge T430
root, Admin

概览

- 服务器
- 日志
- 电源热
- 警报
- 设置
- 故障排除
- 许可证
- 侵入
- + iDRAC 设置
- + 硬件
- + 存储
- + 主机操作系统

固件
更新 | 回滚

固件更新

更新

单一更新位置

文件路径 BIOS_02H3F_WN64_2.2.5.EXE

这里选中下载好的BIOS更新文件，然后选中上载

打开

- 组织
- 新建文件夹

名称	修改日期	类型	大小
BIOS_02H3F_WN64_2.2.5	2016/12/2 17:35	应用程序	24...
putty_V0.63.0.0.43510830	2016/11/29 10:09	应用程序	
UCBrowser_5.7.16400.16_4034_setup	2016/12/2 17:38	应用程序	51...

固件更新

更新

单一更新位置

文件路径 BIOS_02H3F_WN64_2.2.5.EXE

更新详细信息

内容	危急程度	状态
BIOS_02H3F_WN64_2.2.5.EXE		正在上载 (18%)

更新详细信息

<input checked="" type="checkbox"/>	内容	危急程度	状态
<input checked="" type="checkbox"/>	BIOS_02H3F_WN64_2.2.5.EXE	建议	Package successfully downloaded.

这里上载好后，勾选上，选择“安装并重新引导”

取消 安装并重新引导 下次重新引导时安装

系统警报



RAC0603: 正在更新作业队列。更新作业的状态可以在“作业队列”页面进行查看和管理。单击“作业队列”按钮可查看更新作业的状态。

这里可以直接选择 作业队列，查看更新的进度
此时服务器屏幕也会显示更新进度

作业队列

确定

属性 服务模块 作业队列

作业队列

<input type="checkbox"/>	ID	作业	状态
<input type="checkbox"/>	RID_807226008702	Reboot: Graceful OS shutdown with powercycle on timeout	Reboot Completed
<input type="checkbox"/>	JID_807225631413	Firmware Update: BIOS	Scheduled (0%)



到这里更新 BIOS 就完成了，重启的时候就可以看到 BIOS 的版本信息。

