## 鲲鹏D920S Shell下ByoShellFlash64工具使用说明书

**版本：0.1**

**日期：2020年01月08日**

目录

[鲲鹏D920S Shell下ByoShellFlash64工具使用说明书 1](#_Toc60996655)

[Shell下更新16M BIOS: 1](#_Toc60996656)

[Shell下更新DMI信息: 2](#_Toc60996657)

注：“ByoShellFlash64.efi”工具存放于BIOS发行包中的“Tool”文件夹内，BIOS文件“Hi1620s\_PC.bin”存放于BIOS发行包中的“Binary”文件夹内。

### Shell下更新16M BIOS:

1. 将“ByoShellFlash64.efi”工具以及BIOS文件 “Hi1620s\_PC.bin”一同存入U盘根目录中。
2. 开机进shell，在shell下输入 “fs0:”命令，进入U盘根目录。
3. 在U盘根目录下输入 “ByoShellFlash64.efi -c Hi1620s\_PC.bin”命令。
4. 执行此命令后，进入BIOS更新阶段，更新完成后自动重启。

参数说明:

-a: Update all flash space.

-b: Update bios space (FvMain and FvMainBackup).

-c: Update all flash space(Support from Huawei to Byo).

**注**：使用 -c 参数更新BIOS时，可以保留DMI信息，并且能够直接从华为的BIOS更新成百敖的BIOS。

请使用2021/01/08版本BIOS和1.4版本ByoShellFlash64工具验证保留DMI信息功能。

### Shell下更新DMI信息:



1.将“ByoShellFlash64.efi”工具以及DMI文件 “DMI.ini”一同存入U盘根目录中。

2.开机进shell，在shell下输入 “fs0:”命令，进入U盘根目录。

3.在U盘根目录下输入 “ByoShellFlash64.efi -dmi DMI.ini”命令,将DMI.ini中的信息写入Flash芯片中。（也可以使用DMI.bin文件进行更新操作）

4.更新完成后，手动重启，进shell用smbiosview确认SMBIOS信息。