



浪潮信息云峦服务器操作系统 KeyarchOS

V5.8 版本升级手册

版本升级手册

浪潮电子信息产业股份有限公司

2024 年 12 月

目录

1 概述	3
1.1 文档简介	3
1.2 适用对象	3
2 系统升级	4

1 概述

1.1 文档简介

本文档为在不重装操作系统的情况下将 Keyarchos 5.8SP1 升级到 Keyarchos 5.8SP2 版本

1.2 适用对象

本文档主要面向以下人员：

- ◆ 系统管理员
- ◆ 运维工程师
- ◆ 用户

2 系统升级

2.1 升级 kos-release 和 kos-repos 软件包

在 kos 5.8sp1 系统下执行：

x86 系统：

```
# wget
```

```
http://kos.ieisystem.com/kos-
```

```
test/5.8sp2/BaseOS/x86\_64/os/Packages/kos-repos-5.8sp2-
```

```
1.0.4.kos5.x86\_64.rpm
```

```
#wget
```

```
http://kos.ieisystem.com/kos-
```

```
test/5.8sp2/BaseOS/x86\_64/os/Packages/kos-release-5.8sp2-
```

```
1.0.4.kos5.x86\_64.rpm
```

ARM 系统：

```
#wget
```

```
http://kos.ieisystem.com/kos-
```

```
test/5.8sp2/BaseOS/aarch64/os/Packages/kos-release-5.8sp2-
```

```
1.0.4.kos5.aarch64.rpm
```

#wget

<http://kos.ieisystem.com/kos-test/5.8sp2/BaseOS/aarch64/os/Packages/kos-repos-5.8sp2-1.0.4.kos5.aarch64.rpm>

下载完成后，安装下载的软件包：

x86 系统:

```
# yum install kos-repos-5.8sp2-1.0.4.kos5.x86_64.rpm kos-release-5.8sp2-1.0.4.kos5.x86_64.rpm
```

ARM 系统:

```
# yum install kos-release-5.8sp2-1.0.4.kos5.aarch64.rpm kos-repos-5.8sp2-1.0.4.kos5.aarch64.rpm
```

2.2 软件包更新

系统下执行：#yum update 进行软件包升级

升级完成后执行：#reboot 进行重启

2.3 版本查询

系统下执行：#cat /etc/os-release 可查看系统版本。

系统下执行：#uname -a 可查看内核版本

3 已知问题

1、原系统为 KOS5.8 SP1 U2 桌面环境时，执行升级会报错：

Problem: can not install both gnome-shell-extention-common-40.7-8.0.1.kos.noarch and

gnome-shell-extention-common-3.32.1-27.0.5.kos.noarch

原因：KOS5.8 SP1 U2 桌面使用了 gnome-shell-extension-dash-to-panel 这个组件，但是在 40 版本这个组件上游给去掉了，因此导致冲突。

解决方法：系统下执行：`#yum remove gnome-shell-extension-dash-to-panel`

然后再执行`# yum update`

