

Оновлення



Всі оновлення системи необхідно робити тільки з рідною конфігурацією ядра!!!

Міnorне оновлення (Оновлення безпеки)

Оновлення з FreeBSD 9.0 на FreeBSD 9.1 називається оновленням зі зміною молодшого номера версії, або міnorне оновлення

Міnorне оновлення можна завантажити та інсталиувати за допомогою наступної команди. Вона визначає наявність незавантажених оновлень та показує файли, які будуть змінені в процесі оновлення

```
freebsd-update fetch
```

Наступна команда виконує оновлення.

```
freebsd-update install
```

Якщо після завершення всіх дій було змінено ядро або будь-який з його модулів, систему портібно перезавантажити і повторно виконати команду оновлення, про що буде відображено відповідне повідомлення

```
# freebsd-update install src component not installed, skipped Installing updates... Kernel updates have been installed. Please reboot and run "/usr/sbin/freebsd-update install" again to finish installing updates.
```

На випадок, якщо щось пішло не так, командою `freebsd-update` передбачено механізм повернення останнього набору змін з використанням наступної команди:

```
freebsd-update rollback
```

Перезавантажимо систему

```
shutdown -r now
```

Після завантаження системи перевіряємо розбіжність версій.

```
# freebsd-version -uk  
13.0-RELEASE-p4  
13.0-RELEASE
```

Повторно виконаємо команду оновлення

```
freebsd-update install
```

Вивід успішного оновлення

```
Installing updates...  
  
Scanning //usr/share/certs/blacklisted for certificates...  
Scanning //usr/share/certs/trusted for certificates...  
Scanning //usr/local/share/certs for certificates...  
done.
```

Повторно перевіряємо розбіжність версій.

```
# freebsd-version -uk  
13.0-RELEASE-p4  
13.0-RELEASE-p4
```

Систему оновлено успішно!

From:
<https://ndp.pp.ua/> - my NoDeny Wiki

Permanent link:
<https://ndp.pp.ua/doku.php/freebsd/upgrade?rev=1682173816>

Last update: **2023/04/22 14:30**

