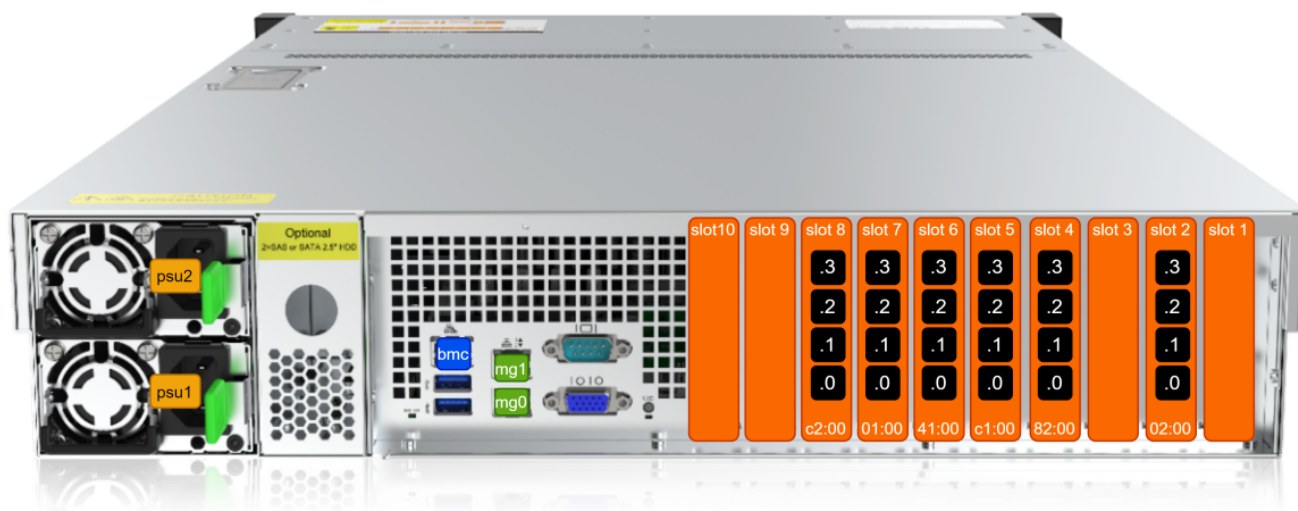


Содержание

Схема подключения физических портов сервера 3

Схема подключения физических портов сервера

Типовая схема подключения **x86** сервера:



Карты с [сетевыми портами 10/25/40/100](#) размещаются в **слоты 1-10**.

Каждый слот имеет уникальный идентификатор PCIe шины, например **02:00**.

Каждый порт имеет уникальный идентификатор на карте, например: **02:00.0, 02:00.1, 02:00.2, 02:00.3**.

Пример ориентации интерфейсов парами:

```
# Вход, в сторону абонентов - порт 02:00.0, 02:00.2
in_dev=02:00.0:02:00.2
# Выход, в сторону интернет - порт 02:00.1, 02:00.3
out_dev=02:00.1:02:00.3
```

Настройка портов описана в разделе [Настройка DPDK интерфейсов](#).

Порты **mg0, mg1** используются для управления по SSH, отправки IPFIX (Full flow, NAT log, ClickStream), интеграции с Radius/PCRF. Для отказоустойчивости объединяются в LAG.

Порт **bmc** используется для подключения к BMC контроллеру сервера.

Каждый сервер имеет два блока питания **psu1, psu2** для резервирования электропитания.