



## **Инструкция по работе через IPMI под ОС для XXXX02R, XXXX04R, XXXX02-E-R, XXXX02-P-R**



# 1. ИНСТРУКЦИЯ ПО КОРРЕКТНОЙ РАБОТЕ ЧЕРЕЗ IPMI ПОД ОС УСТАНОВЛЕННОЙ НА СЕРВЕР

BMC имеет возможность ограничивать доступ по IPMI с Host системы на уровне OS. Это является частью штатной политики безопасности.

Данные команды можно задать как через IPMI, так и зайдя по SSH.

IPMI Команды — рекомендуется для закрытия доступа или просмотра состояния:

Прочитать текущее значение

```
ipmitool raw 0x30 0xb3
```

Записать новое значение — (Записать получится только если до этого доступ по IPMI не был запрещен)

```
ipmitool raw 0x30 0xb4 N 0
```

Где N:

3 - разрешено

4 - whitelisted

5 - запрещено

DBUS Команды — задаются из консоли BMC по SSH:

Команда, разрешающая доступ:

```
busctl set-property xyz.openbmc_project.RestrictionMode.Manager  
/xyz/openbmc_project/control/security/restriction_mode  
xyz.openbmc_project.Control.Security.RestrictionMode RestrictionMode s  
"xyz.openbmc_project.Control.Security.RestrictionMode.Modes.Provisioning"
```

Команда, запрещающая доступ:

```
busctl set-property xyz.openbmc_project.RestrictionMode.Manager  
/xyz/openbmc_project/control/security/restriction_mode  
xyz.openbmc_project.Control.Security.RestrictionMode RestrictionMode s  
"xyz.openbmc_project.Control.Security.RestrictionMode.Modes.ProvisionedHostDisabled"
```

Provisioning - разрешено

ProvisionedHostWhitelist - whitelisted

ProvisionedHostDisabled - запрещено