

Очевидные и не очень аспекты безопасности удаленного доступа

Андрей Дугин

Начальник отдела обеспечения информационной безопасности

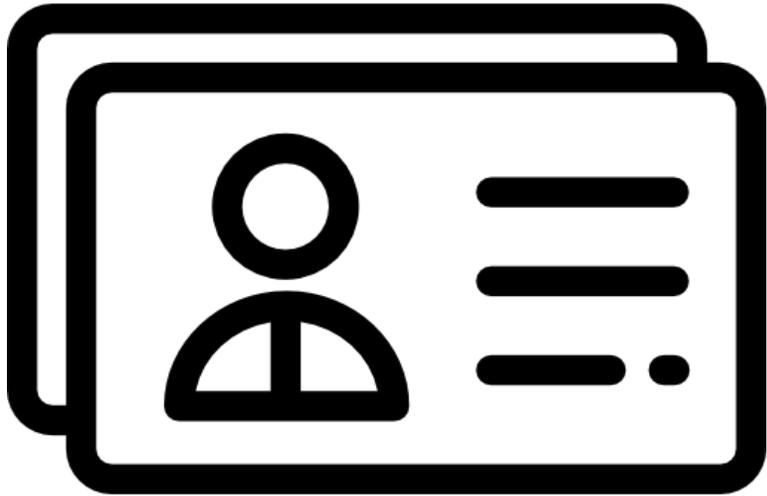
The logo for MTS (Mobile Telecommunications Systems) is displayed in a bold, red, sans-serif font. It is positioned on the right side of a thick red horizontal bar that spans the width of the slide.

Масштаб



- **Корпоративный и коммерческий SOC 24x7**
- **11 часовых поясов**
- **Десятки направлений бизнеса**
- **Десятки интегрируемых сетей**
- **Десятки тысяч сотрудников**
- **Сотни тысяч единиц инфраструктуры**
- **Десятки миллионов абонентов**

#whoami



- **Начальник отдела обеспечения информационной безопасности**
- **Руководитель корпоративного и коммерческого SOC**
- **Профиль: безопасность стека IP/MPLS**
- **С 2003 года в Группе МТС**
- **Поработал в 5 странах присутствия бизнеса**

Текущая ситуация в трех словах



- *Вас атакуют?*
- *Постоянно.*

Очевидные и заметные кибератаки



- **DDoS**
- **Подмена контента**
- **Шифрование данных**
- **Влияние на бизнес**

Когда эффект от атаки ощущается – пора не просто отражать, а восстанавливать работоспособность

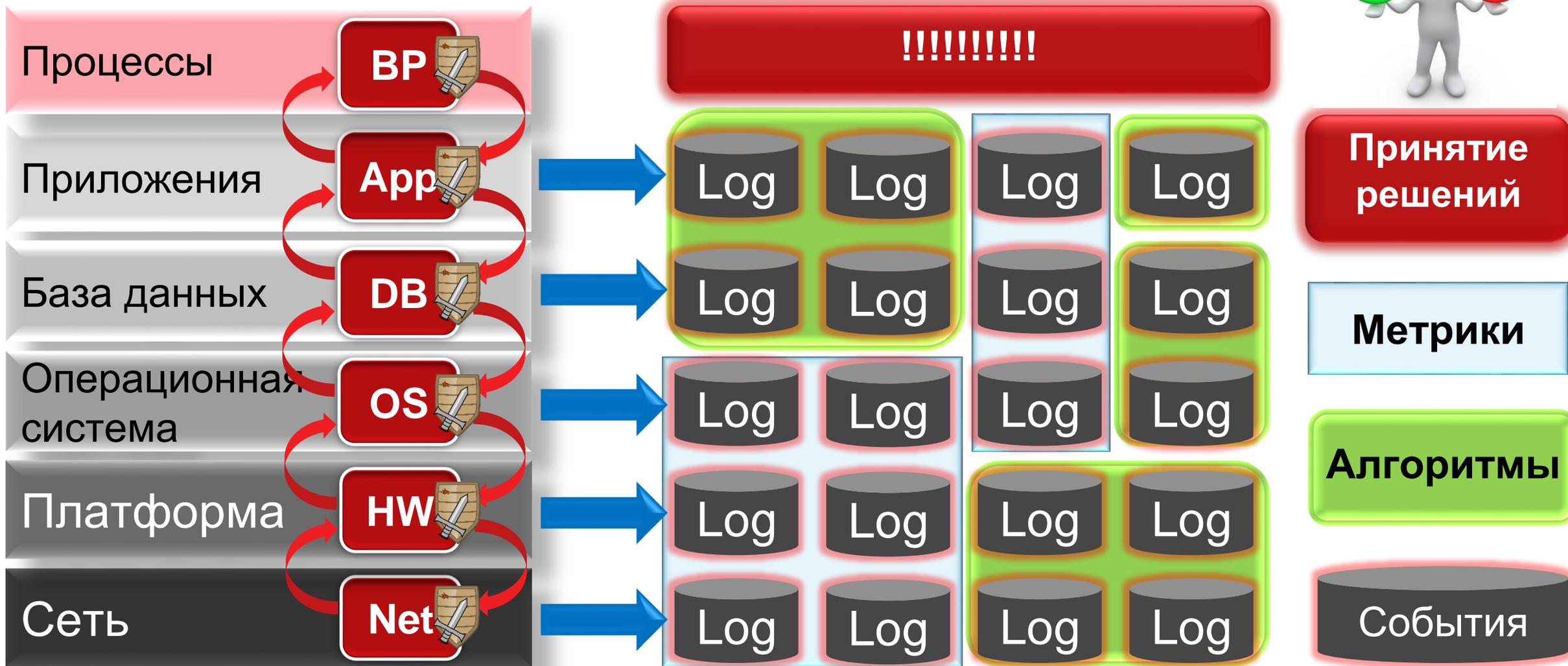


Опасности удаленного доступа



- **DDoS – в том числе и как отвлекающий маневр**
- **MITM**
- **Перебор паролей**
- **Атаки на мобильные устройства пользователей**
- **Воздействие на удаленных пользователей**

Что нужно для оперативного реагирования?



Вопросы для самоконтроля



- **Все ли у вас под контролем?**
- **В чем заключается контроль?**
- **Как быстро успеете среагировать?**
- **Успеете ли не допустить влияния на бизнес?**
- **Насколько измеримы результаты работы?**

Q&A

A thick, solid red horizontal bar spans the width of the page, positioned below the 'Q&A' text and above the 'MTC' text.

MTC