# Защита информации в Linux

## Безопасность в Linux

Безопасность в Linux - SELinux / AppArmor. Аутентификация и архитектура pam. Аудит использования ресурсов, поиск подозрительных процессов.

<https://drive.google.com/file/d/0B2uxc0WVy81IRHFEWDI1TEI0Rnc/view?usp=drivesdk>

## Контейнеризация

Безопасность в Linux (окончание). Использование ZFS. Технологии контейнеризации (OpenVZ, LXC, Docker), создание и управление контейнерами и изоляцией.

<https://drive.google.com/open?id=0B2uxc0WVy81INllxaWc3XzJRdW8>

<https://drive.google.com/open?id=0B2uxc0WVy81ITnFIQlFROEJqY3M>

<https://drive.google.com/open?id=0B2uxc0WVy81IeTdZNU90YUg5NVU>

## Сетевая безопасность

Запуск задач по расписанию (at, cron). Инструменты для анализа серверов и уязвимостей: glances, monit, nmap, lynis, rkhunter. Удалённый доступ через ssh.

<https://drive.google.com/file/d/0B2uxc0WVy81IVG1INENzaHdFVHc/view?usp=drivesdk>