

---

# BACKSTAGE PLAYOUT

---

**BACKSTAGE PLAYOUT** - продукт для формирования контента виртуального канала (LiveTV-канала из VOD-контента).

**BACKSTAGE PLAYOUT** осуществляет проверку, подготовку, обработку, транскодирование и дистрибуцию контента для формирования виртуального канала, создаёт EPG на основе пользовательских данных и передает команду на формирование плейлиста по данному каналу.

## Функции **BACKSTAGE PLAYOUT**



Загрузка данных от пользователя (загрузка VOD-контента)



Подготовка контента к транскодированию



Передача контента на транскодирование



Запуск контента в CDN на дистрибуцию



Создание EPG-файлов на виртуальный канал



Передача контента стримерам для формирования плейлистов

---

Интерфейс администратора **BACKSTAGE PLAYOUT** реализован в виде веб-приложения. Доступ к приложению осуществляется посредством веб-браузера.

Интерфейс **BACKSTAGE PLAYOUT** предоставляет администратору следующие возможности:

- ✓ Управление пользователями, которые могут создавать запросы на формирование виртуальных каналов;
- ✓ Управление контент-серверами;
- ✓ Формирование задач на транскодирование контента и создание профилей, с которыми может быть транскодирован контент;
- ✓ Управление содержимым виртуальных каналов, создание, редактирование и удаление плейлистов и контента;
- ✓ Управление транскодерами;
- ✓ Настройка параметров создания файлов EPG для импорта;
- ✓ Доступ к истории результатов выполнения задач;
- ✓ Доступ к системным настройкам BACKSTAGE PLAYOUT.

Интерфейс **BACKSTAGE PLAYOUT** локализован на русский и английский языки и по требованию может быть локализован на другие.

---

*Для работы **BACKSTAGE PLAYOUT** требуется наличие программного продукта **BACKSTAGE CDN**.*

Узнай подробности у менеджеров АБ Технолоджи на [www.ab-technology.ru](http://www.ab-technology.ru)

---