

# Trinity TV



# TRINITY

[www.trinity-tv.net](http://www.trinity-tv.net)

Сайт: <http://sweet.tv/>

## Установка модуля

```
cp Trinity_tv.pm /usr/abills/Abills/modules/Iptv/Plugins/
```

## Включение услуги

**Настройка**>Телевидение

## Сервисы

Номер:

1

0.15

Название:

TRINITY-TV

Модуль:

Trinity\_tv

Пользователь

PORTAL:

Информация ▼

Отключено:

☐

Портал  
продавца  
услуги:

## Авторизация

URL:

http://partners.trinity-tv.net/

Логин:

123

Пароль:

.....

DEBUG:

0 ▼

DEBUG Файл:

Количество:

1

Комментарии:

Логин	ID выдаваемый Triniti TV
Пароль	Salt выдается менеджером Triniti TV
Пользователь PORTAL	Права на просмотр (Информация) или просмотр + редактирование (Control) информации абонентом в личном кабинете

## Создание тарифных планов

**Настройка>Телевидение>Тарифные планы**

**Filter id или Номер** тарифного плана должен совпадать с номером выданным сервисом Triniti TV (Номера ТП нужно узнавать в ОТТ провайдера Trinity).

Если провайдер разрешает абонентам регистрировать дополнительные устройства, нужно завести дополнительные экраны. После заведения дополнительных экранов в тарифных планах, у абонентов появляется возможность регистрировать дополнительные устройства. Максимальное количество дополнительных экранов указывается в тарифном плане.

## Заведение услуги абоненту

Чтобы добавить услугу телевидение абоненту переходим в его учетную запись через меню **Клиенты>Логины>Информация>Сервисы>Телевидение**.

Услуга

Добавить Экраны

Телевидение

Услуга6 TRINITY-TV

Тарифный план:1012Хоум-нет Базовый

Статус:Включено

MAC (Modem):00:25:b3:47:11:19

Дополнительно

ID:657

Изменить

Сервисы

ВсеВключеноОтключитьНе активизирован

+

Логин	ФИО	Депозит	Кредит	Тарифный план	IPTV Статус	Телевидение	Окончание	ID
000055		60.33	141.00	Хоум-нет Базовый	Включено	0000-00-00		658
000055		60.33	141.00	Хоум-нет Базовый	Включено	0000-00-00		657
000055		60.33	141.00	Хоум-нет Базовый	Включено	0000-00-00		659

Всего:3

- На одного абонента можно завести несколько ТВ услуг. Каждая услуга будет тарифицироваться отдельно.
- На каждую услугу можно разрешить или завести несколько **Экранов (Экраны)** (маков устройств). Тарификация экранов ведётся согласно тарифного плана.

Чтобы добавить экраны абоненту переходим в его учетную запись через меню **Клиенты>Логины>Информация>Сервисы>Телевидение** выбир

Добавить Экраны

аем сервис Triniti TV и нажимаем кнопку

Услуга

Добавить

Экраны

Экраны

Номер:

1

PIN:

MAC/CID:

Серия:

Описание:

Добавить

Сервисы

Все

Активно

Отключено

Не активизирован

+

Тарифный план

1

IPTV

Статус

CID

Телевидение

Окончание

## Параметры таблицы Экраны

Номер:	Номер экрана, присваивается по умолчанию
PIN:	Пин экрана, отображается на новых устройствах. При введении пина поле MAC заполнится автоматически
MAC/CID:	MAC устройства
Серия:	Серия устройства. Может быть незаполненным
Описание:	Примечание к устройству

## Добавление экранов абонентом в личном кабинете

Для начала , чтобы абонент мог сам добавлять экраны - в настройках сервиса телевидение в поле **Пользователь Portal:** должно быть значение **Control**.

В личном кабинете абонента через меню **Телевидение>Телевидение** в таблице **Подписка** нажимаем кнопку  , затем нажимаем надпись "**Добавить экраны**" .

ABills

☰

Дата: 2019-12-10 11:02:21

Логин:

IP:

Состояние: Активно

Русский

Информация о пользователе

Денежные операции

Интернет+

Телевидение

Телевидение

Тарифный план

Документы

Дополнительные услуги

Оповещения

Сообщения

Карточки пополнения

Опрос

Приведи друга

Выход

Телевидение: 1

Изменить

Отключить услугу

—

Статус

Активно

Тарифный план

МАКСИМАЛЬНИЙ 99 грн

MAC

Customer Id

+

Добавить  
Экраны

Подписки

Тарифный план

Статус

MAC

Абон. плата за месяц

Дневная а/п

Окончание

МАКСИМАЛЬНИЙ 99 грн

Активно

0.00

4.00

0000-00-00

Всего:

1

## Отчёты

### Отчёт>Телевидение>Console

Информационная консоль для получения статистических данных с сервера Trinitv\_TV.

Если значение в поле uid ссылка, то этот пользователь есть в биллинге и на него можно перейти.

contractdate	contracttrinity	devicescount	subscrid	subscrprice	subscrstatusid	uid
2020-01-15	857382	2	1555	50	0	42523
2019-11-25	841072	1	1555	50	0	41312
2019-08-27	833440	1	1555	50	0	40038
2019-07-18	826243	1	1552	40	0	39386
2019-06-19	826412	1	1555	50	0	38839
2019-11-18	840142	2	1552	40	0	38574
2019-08-21	833116	1	1552	40	0	38190
2019-04-02	820787	1	1552	40	0	37956
2018-11-11	760662	3	1556	70	0	33294
2019-09-10	834512	1	1552	40	0	32228
2018-09-01	702507	1	1552	40	0	31389
2018-03-10	470854	2	1555	50	0	30730
2018-03-02	467718	3	1552	40	0	30620
2019-11-26	841381	2	1555	50	0	24714
2019-11-12	839614	2	1552	40	0	20936
2019-11-11	839486	3	1555	50	0	16036
2020-01-05	851046	1	1555	50	0	15601

## Использование UID вместо ID

Для использования UID вместо ID нужно прописать параметр: `$conf{TRINITY_USE_UID} = 1;`



Не рекомендуется использовать при уже существующих пользователях

## Тарифные планы на 30 дней

Для настройки ТП на 30 дней нужно в ТП указать **Время существования с момента активации (Дни)** и **Тарифный план Следующий учётный период**

В поле **Время существования с момента активации (Дни)** указываете количество дней, в нашем случае 30.

Тарифный план

Сервисы:

7 Empty Service

x ▾

#:

15

Название:

Empty TP

Предупреждение:

0

Группа:

▾

Убрать тариф из списка доступных

☐

Другое

Активация:

10

Изменить:

0

Вид оплаты:

0 Предоплата

x ▾

Кредит:

0

Filter ID:

Время существования с момента активации (Дни):

30

Тарифный план Следующий учётный период:

93 : Тест

x ▾

## Плейлисты

Позволяет создать плейлисты, который можно использовать в плеере.

Услуга: 12 SweetTV

Тарифный план: 1448 SweetTV Тест

Статус: Активно

E-mail:

MAC (Modem):

Дополнительно

Изменить

Сервисы

Все

Активно

Отключено

Не активирован

Логин	ФИО	Депозит	Кредит	Скидка	Тарифный план	IPTV Статус	Услуга	Телевидение Окончание	UID
ogsa	Герасимов А.А.	538.050000	1	100	SweetTV Тест	Активно	SweetTV	0000-00-00	12529
ogsa	Герасимов А.А.	538.050000	1	100	Белгород «IPTV» (100)	Активно	ОТТ Белгород	0000-00-00	12529
ogsa	Герасимов А.А.	538.050000	1	100	«Премиум ТВ» (199)	Активно	КТВ	0000-00-00	12529

Плейлисты

Создать плейлист

Id	Url
10470787	