

# 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: Информация

PORTAL:

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

Телевидение

Услуга: 6 TRINITY-TV

Тарифный план: 1012 Хоум-нет Базовый

Статус: Включено

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

Дополнительно

ID: 657

Изменить

Сервисы Все Включено Отключить Не 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](#) и выбираем сервис Triniti TV и нажимаем кнопку

аем сервис Triniti TV и нажимаем кнопку

Услуга Добавить Экраны

**Экраны**

Номер:

PIN:

MAC/CID:

Серия:

Описание:

Добавить

Сервисы Все Активно Отключено Не активизирован

+ Тарифный план И IPTV Статус CID Телевидение Окончание

### Параметры таблицы Экраны

<b>Номер:</b>	Номер экрана, присваивается по умолчанию
<b>PIN:</b>	Пин экрана, отображается на новых устройствах. При введении пина поле MAC заполнится автоматически
<b>MAC/CID:</b>	MAC устройства
<b>Серия:</b>	Серия устройства. Может быть незаполненным
<b>Описание:</b>	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 Trinitiy\_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 ▾ [icon]

**#:** 15

**Название:** Empty TP

**Предупреждение:** 0

**Группа:** ▾ [icon]

**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	