



Unified Technologies and Telecommunications Company

[www.uttc.kz](http://www.uttc.kz)



Cloud4Wi

**Cloud4Wi – сервис монетизации  
публичных Wi-Fi сетей**



## Новые услуги

Огромный спрос на общественный Wi-Fi доступ со стороны различных целевых сегментов (гостиницы, рестораны, ритейл, малый и средний бизнес и т.д.)

Тренд: рост рынка «hotspot» +88% (2011-2015) более 651 миллиона «hotspots»



## Технология проникновения

Wi-Fi - это одна из наиболее предпочитаемых технологий, развивающаяся благодаря активному использованию смартфонами, планшетными компьютерами и ноутбуками.

Тренд: ежедневная передача данных через Wi-Fi сети в 5 раз больше, чем через мобильные сети



## Разгрузка данных

Wi-Fi является ответом на растущий спрос на услуги мобильной передачи данных

Тренд: мобильный рост трафика данных + 40% 2012-2017



## Проблема рынка

Wi-Fi Интернет считается основным товаром ...  
Как эффективно использовать Wi-Fi подключение?

Инновационное решение изменяет принцип работы Wi-Fi hotspot повышая качество обслуживания клиентов и предлагая новые возможности для бизнеса



### Облачное решение

предоставляет управление  
следующего поколения для  
**Wi-Fi сервисов**

Предоставляется не только **Интернет доступа**, но и **Geo Web приложения**, **Бизнес инструменты** и **Активный контент с помощью Splash Portal 2.0**, а также создается **новый источник дохода**.

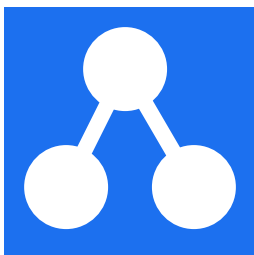


## Marketplace: веб приложения, бизнес инструменты и виджеты

Недостатки существующих решений:

Нет веб-приложений и бизнес-инструментов

Нет площадки для третьих лиц



## Многоуровневая цепочка и виртуализация политик

Недостатки существующих решений :

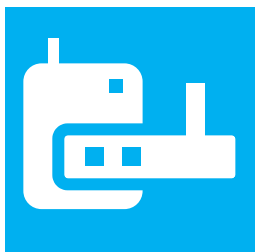
- Нет разграничений между различными уровнями управления
- Нет гибкости в определении услуг Wi-Fi хот-спотов



## Адаптация веб портала и активные контент

Недостатки существующих решений :

- Разные веб порталы для каждого типа устройств
- Отсутствие активного контента



## Взаимодействие с различным оборудованием

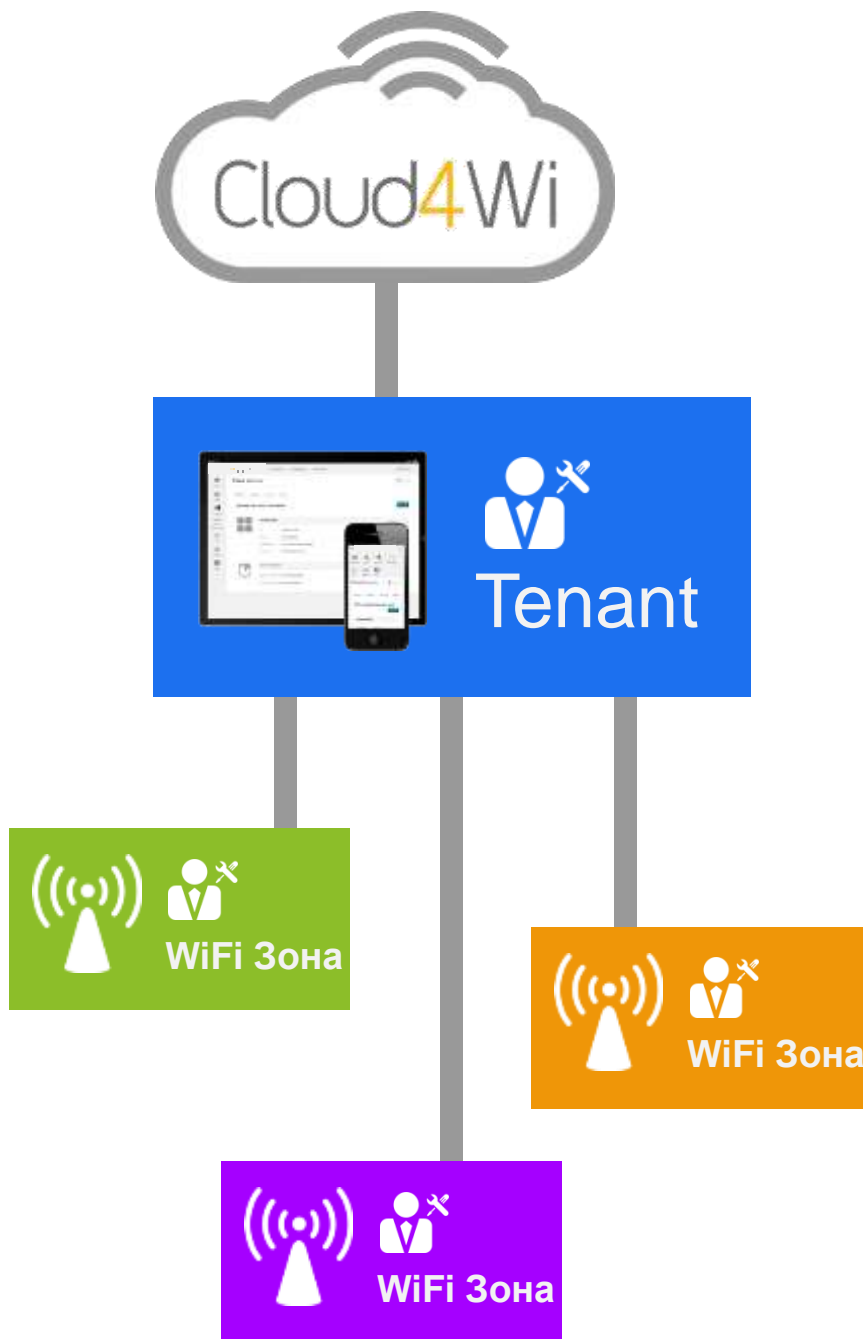
Недостатки существующих решений :

- Большая зависимость от определенного Wi-Fi оборудования

# Иерархическая и многоуровневая администрирования

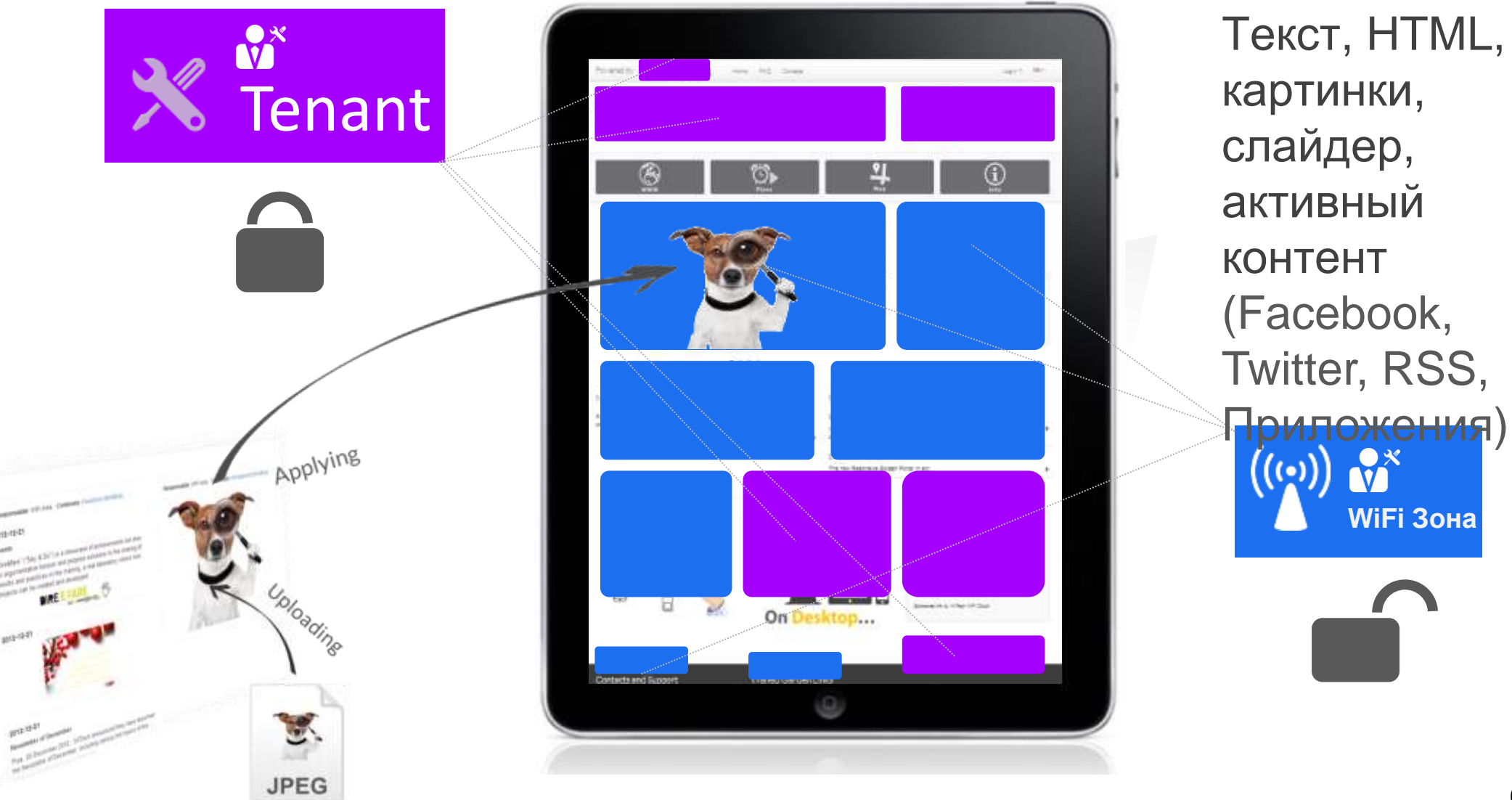
Администратор может:

- **Управлять непосредственно** WiFi зонами,
- **делегировать** определенные возможности WiFi Зоны остальные контролировать самостоятельно,
- Делать Wi-Fi зону полностью независимой и самоуправляемой.



# Система управления контентом

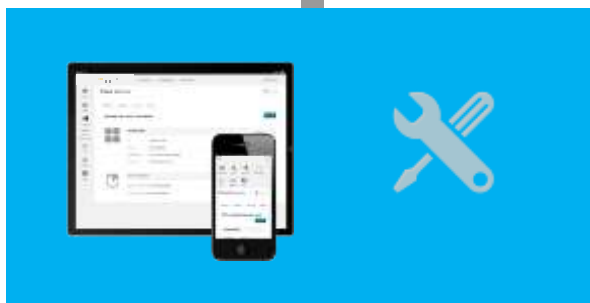
## многоуровневый контроль



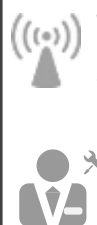
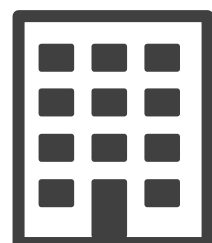
# WiFi Зона как Потребитель



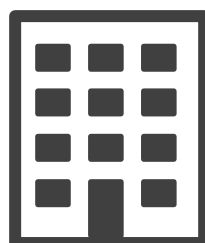
Многопользовательский



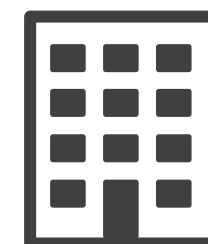
Владелец



WiFi Зона  
**Заведение№1**



WiFi Зона  
**Заведение№2**



WiFi Зона  
**Заведение№3**





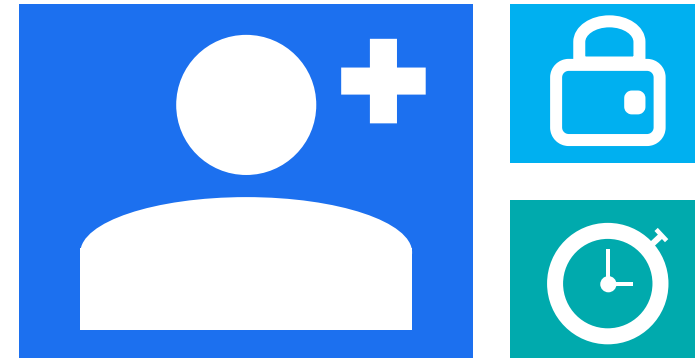
# Совместимость с большим количеством Wi- Fi оборудования

(сетевыми и устройствами доступа, а также прошивками)



# Гибкая регистрации, возможность выбора

- Самостоятельная регистрация пользователем или администратором.
- Опция “Click-through” или через существующий аккаунт.



## Проверка аккаунта

Проверку подлинности пользователя, с помощью номера мобильного телефона.

Sign in with:



## Расширенный социальный логин

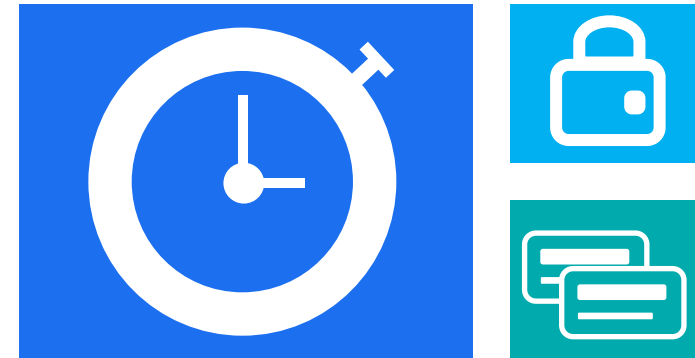
Предложение Входа/ Регистрации с социальных аккаунтов, сохраняя возможность применения политик доступа.

Социальный маркетинг: посредством “Like” и “Share”.



# Гибкий Интернет план

- Простота настройки основанных на времени политик Интернета.
- Доступ по ваучерам или повторяющийся план.



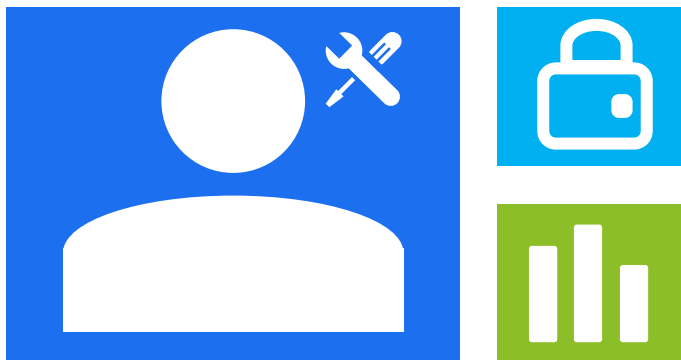
## Ограничения клиентского доступа

Разрешить ограничить доступ в Интернет только для клиентов, использующих пин-коды.

# Плата за использование услуг

Обеспечения оплаты за использование доступа в Интернет:

- Доставка кода ваучера
- Покупка онлайн (PayPal или кредитная карта)



## Самообслуживание

Разрешить пользователям самостоятельно управлять своим счетом, вариантами политик Интернет доступа и получать статистику, снижая усилия поддержки поставщика услуг.



## Splash Portal

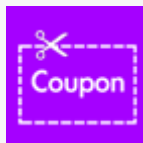
Splash Portal – это интерактивный канал между Вами и клиентом для **передачи контента** и включения сервиса как **дополнительной возможности**. (Ваш «микро-вебсайт»!)



# Приложения



Лента  
новостей



Купоны



Погода



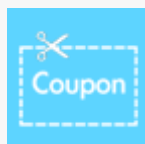
Исследование



Места



Е-mail  
маркетинг



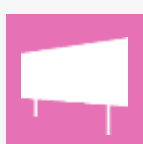
Сетевые  
купоны



«Click»  
Анализ



Доска  
объявлений



Реклама



Social  
Login



Расширенная  
статистика



Поблизости



Гео Чат

## Опыт применения

Обеспечение клиентов дополнительными Сервисами, Виджетами и Активным содержанием, которые легко настраиваются (Погода, Новости, Купоны...).

## Бизнес инструменты

Взаимодействие с клиентами и применение интегрированных рекламных инструментов, таких как привлечение новых клиентов, дистанционный и прямой маркетинг.



## Всплывающая реклама

Просмотр клиентом перед получения доступа в Интернет.



## Captive ADV и спонсорство

Для получения бесплатного Wi-Fi доступа просмотр рекламы спонсоров, партнеров.





# Поблизости

## Все на своем месте

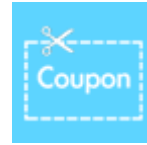


Создать новые Geo-Business возможности.

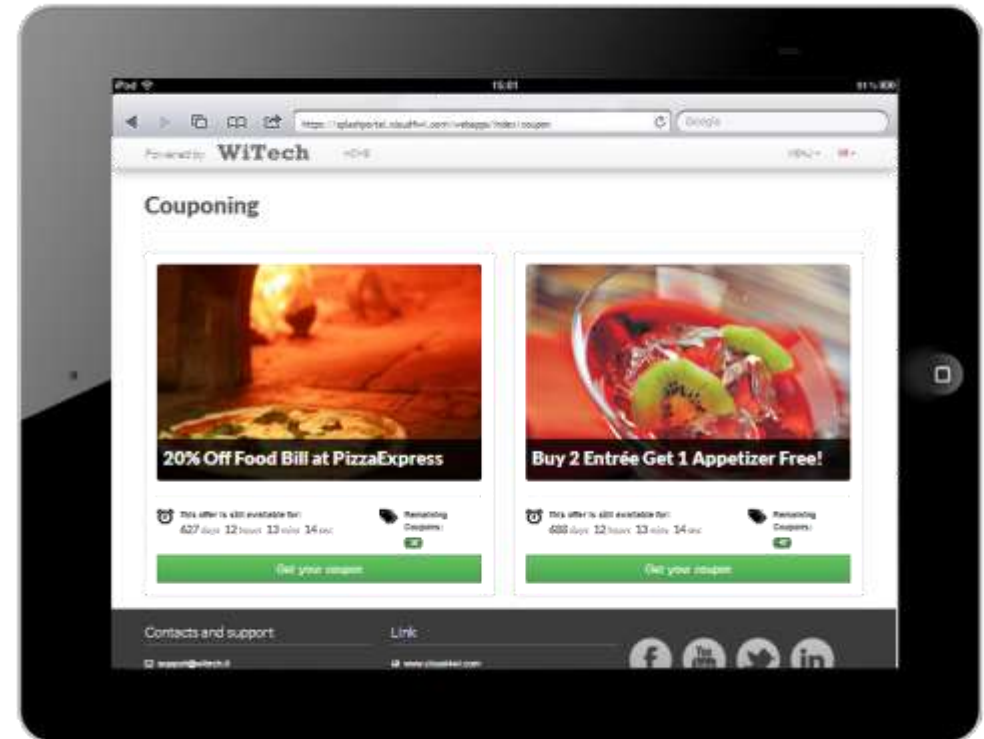
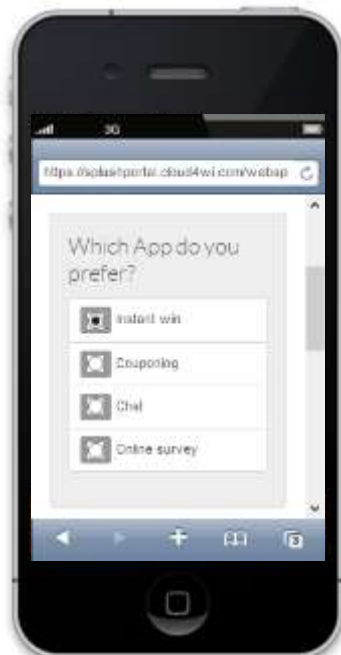
Купоны, Пользователи, Места, расположение «Hotspot»



# Купоны



Предоставляет возможность владельцам привлекать клиентов с помощью рекламных акций и предложений.



# Исследование



Получать удовлетворение и предпочтение клиентов.  
Создавать простые или пошаговые опросы и анкеты

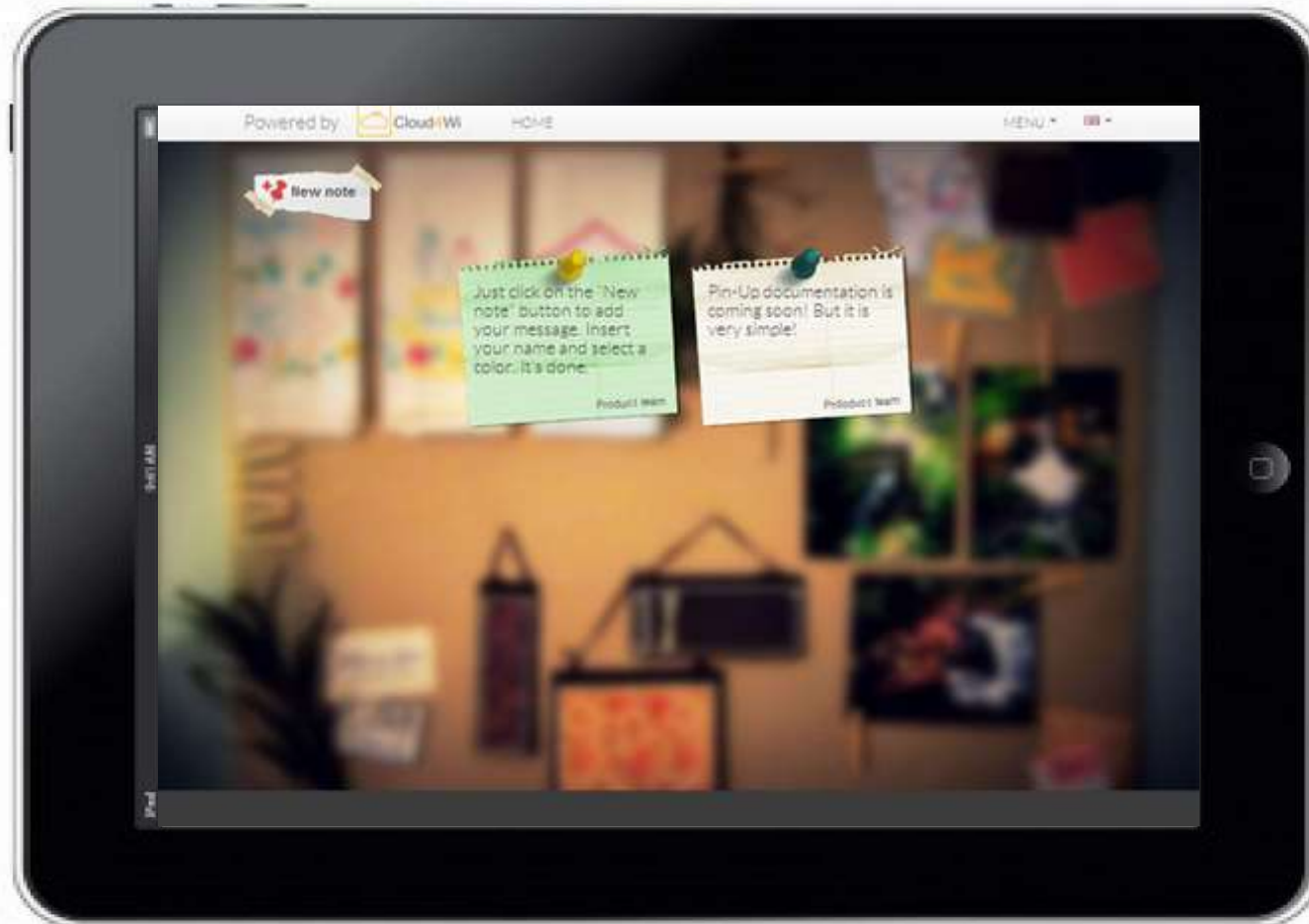
# Доска объявлений



Нет больше традиционной доски объявлений. Теперь есть цифровая доска – Pin-Up!

Все ваши объявления, акции и мероприятия размещены на Вашем портале.

Клиенты будут читать эти объявления или размещать их.



# Пример: Внедрение в ресторане



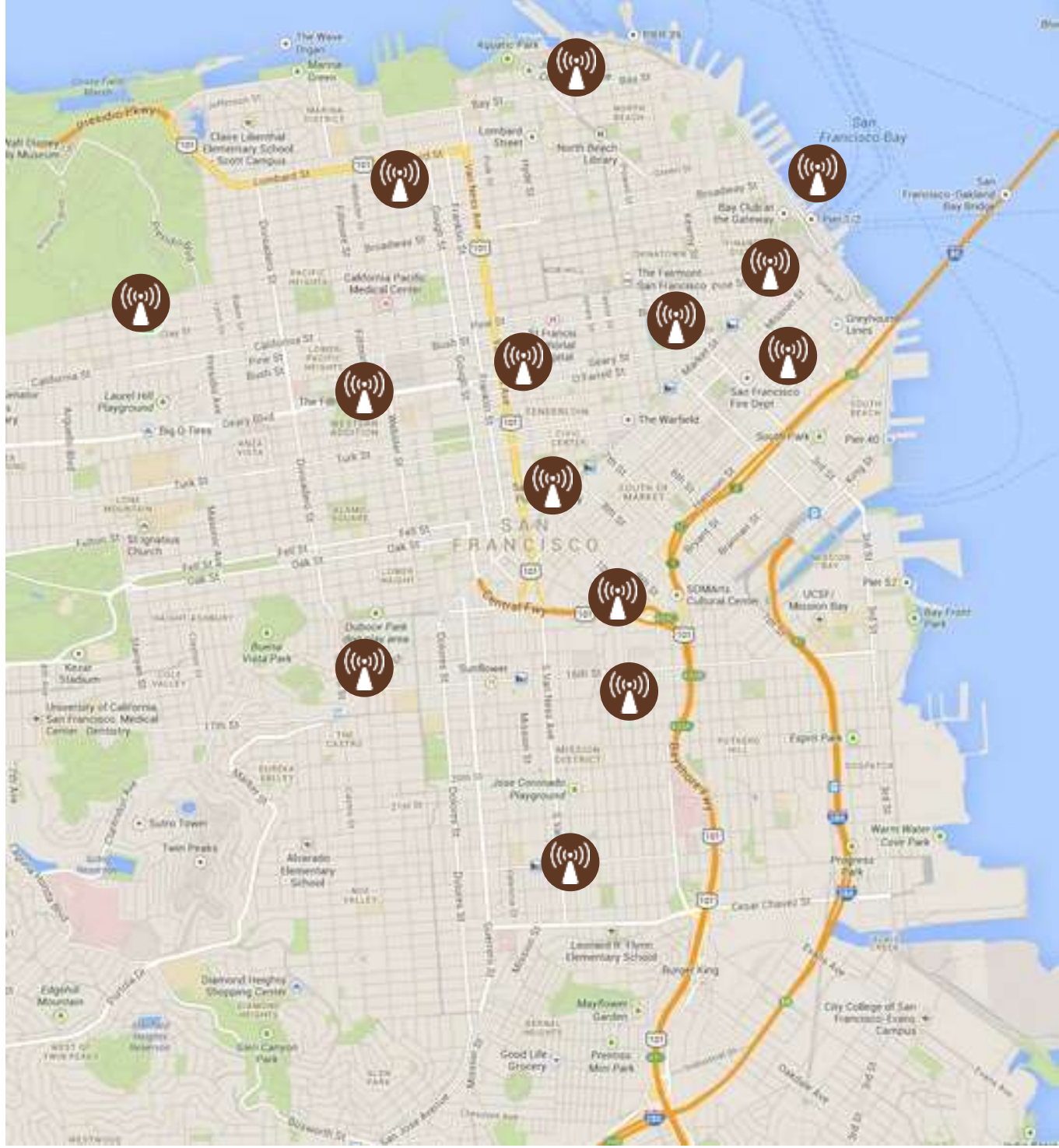
- Предоставление бесплатного Wi-Fi доступа клиентам
- Получение прибыли от Wi-Fi соединения















Сеть



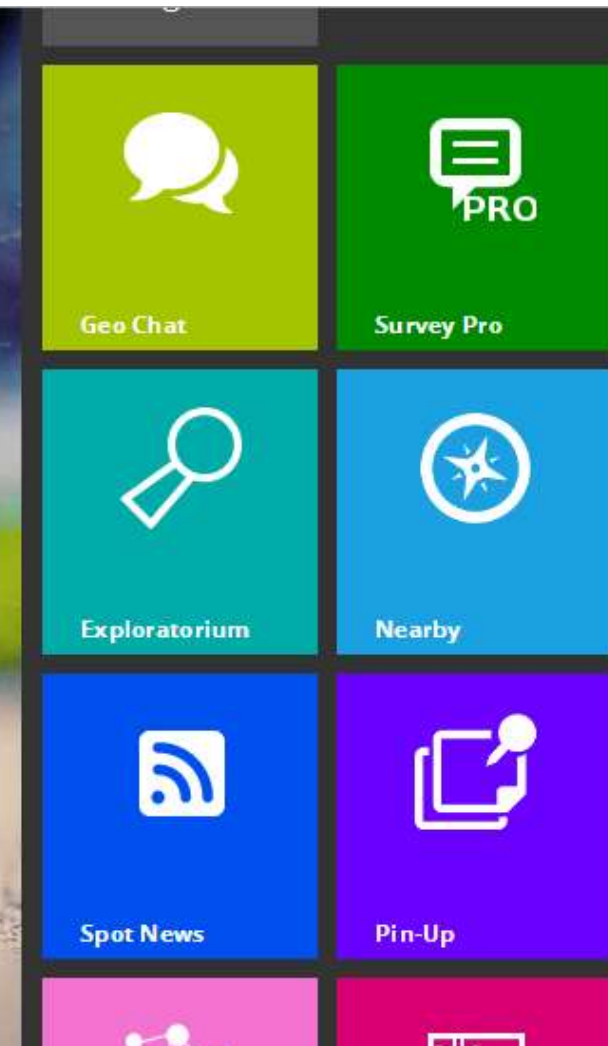
# Инструменты монетизации Wi-Fi

Основная сеть      Магазины

	Survey Pro	✓	
	Advertising Pro	✓	
	Instant Win	✓	
	Net Coupons	✓	✓
	External Link	✓	
	Analytics	✓	
	Social Marketing	✓	✓
	Email Marketing	✓	



# Привлекательный Splash Портал







# Всплывающая реклама

Sign  
in

Wait..

Go

2 FOR 1 SWEET OFFER

*This Valentine's Day*

Buy one beverage and receive  
the second one for free\*



You will be connected in 8 seconds

2 FOR 1 SWEET OFFER

*This Valentine's Day*

Buy one beverage and receive  
the second one for free\*



Learn more!

⬅ No thanks. Connect to the web

# Push опросы

До получения доступа в  
Интернет



Sign  
in



What do you like?


What do you like for breakfast the most?

☒ Coffee

☐ Milk

☐ Orange Juice

Next







# Instant Win

**All you can eat breakfast for two people!**

Deadline competition: 📅 31/08/2014

Please, enter your data

Name

Surname

Address

Email

Phone number

Confirm

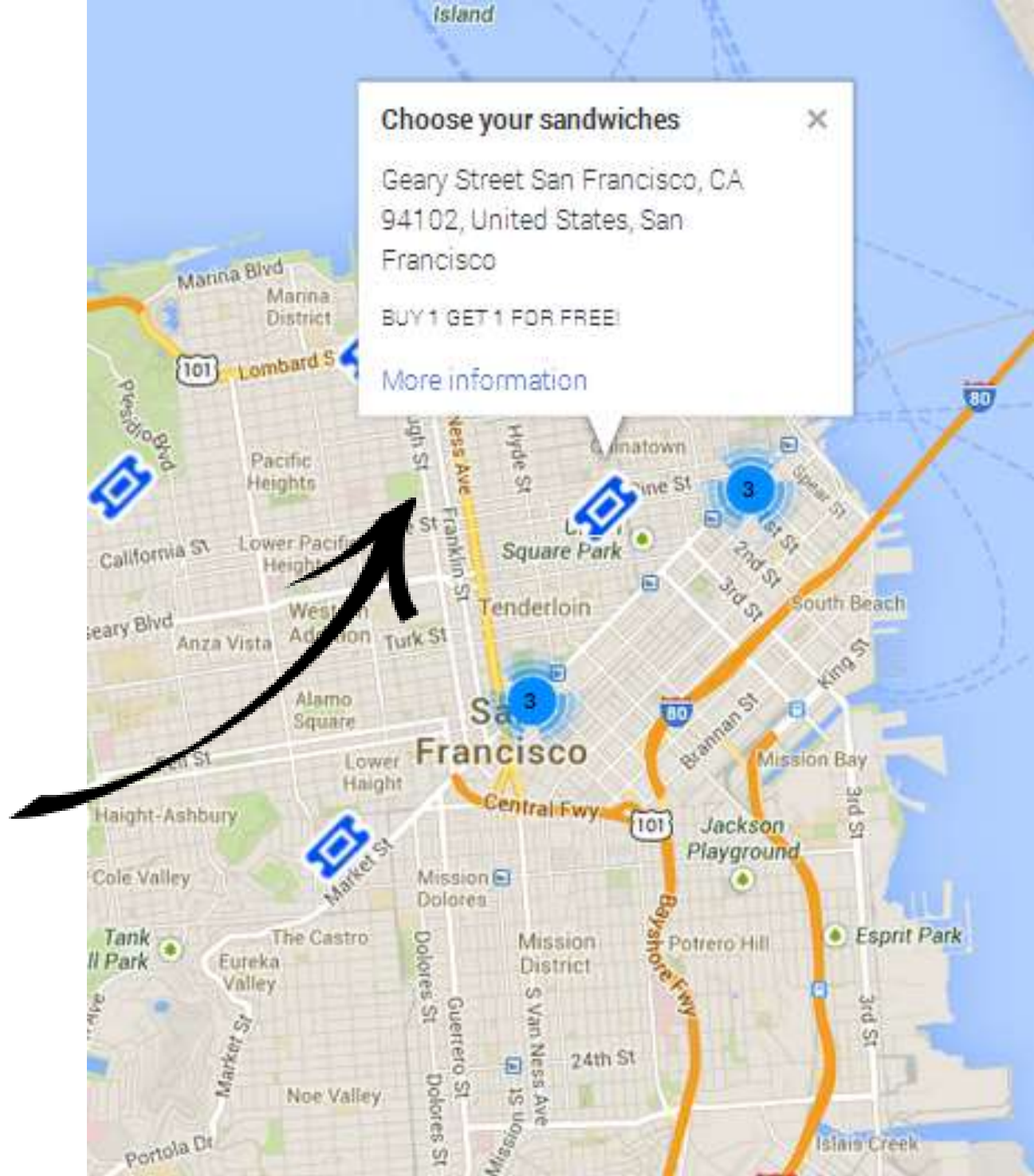
Prizes



**All you can eat breakfast**

All you can eat breakfast for two people!

# Купоны





# Email Маркетинг

1 Create a campaign 2 **Template selection** 3 Add content 4 Report 5 Send

Choose a template


Back Next

Apps ▶ Email Marketing [← Back](#)

1 Create a campaign 2 Template selection 3 **Add content** 4 Report 5 Send

Add content

Basic



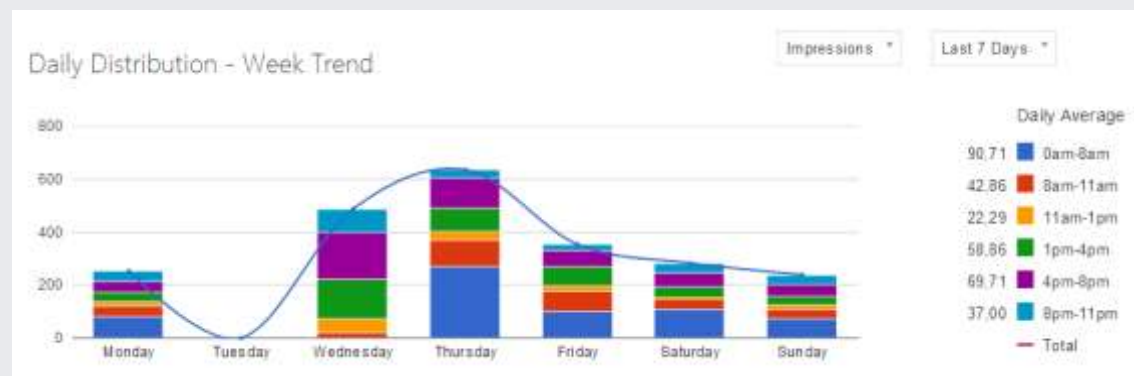
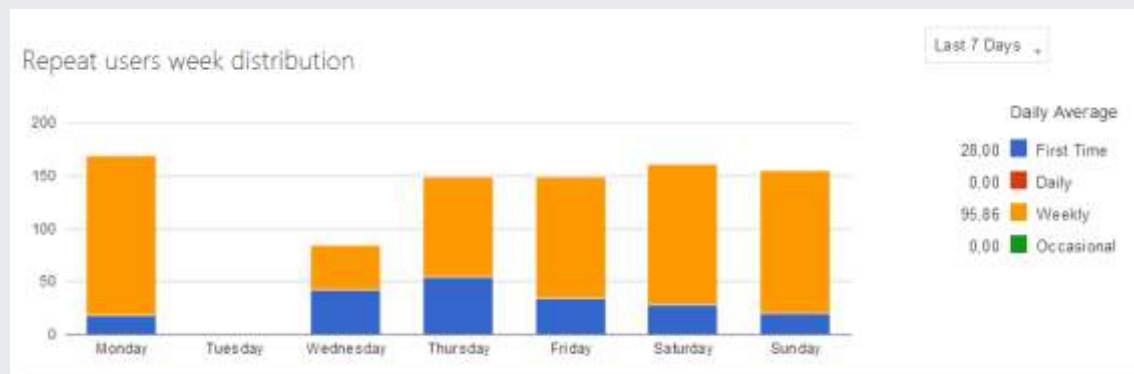
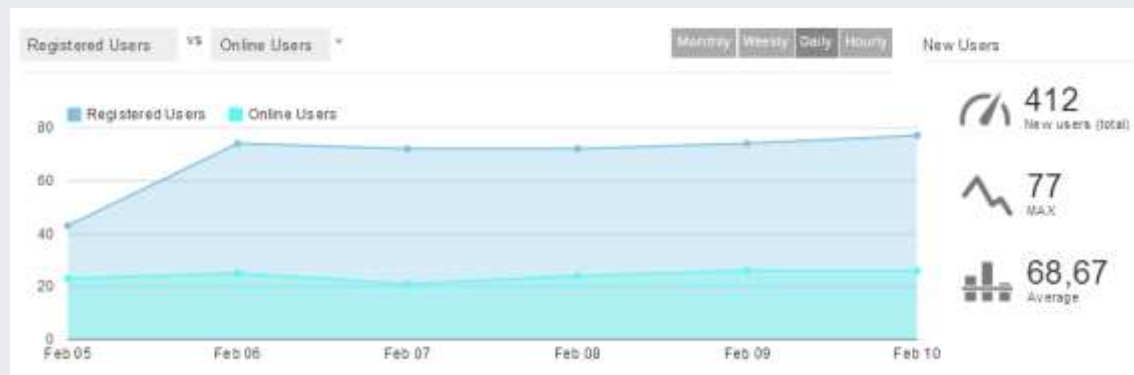
A Normal text - **Bold** *Italic* Underline [List] [Link] [Image] [Video] [GIF]

*Take advantage of this month's special promotion!*



# Аналитика

## Точка обслуживания и управляемая аналитика





# plug into **free Wi-Fi** during your stay.

This location offer complimentary Free WiFi Access to all of its guests.

You need the Access Code the hotel provided to you during the check-in. If you don't have the PIN code ask to the reception.

☐ I agree to [Terms of use](#) and [Privacy Policy](#).

Connect to Internet

Sign in with:



Nearby



Geo Chat



Survey



Spot News



Net Coupons

## You'll love our App

You've got a busy schedule and your time is valuable. The last thing you want to do is hassle with travel arrangements. Fortunately, the NEW Holiday Inn iPhone® app makes finding and booking a hotel room a breeze, allowing you to easily make or change reservations anytime you want, in just minutes.



Available on the  
**App Store**



### Tweets

#### Hilton Hotels


(Tuesday Dec 3 - 2:36pm)

@bright\_jimmy We look forward to welcoming you Jimmy! Thanks for choosing to #StayHilton

#### Hilton Hotels

(Tuesday Dec 3 - 1:26pm)

@jhughes\_esq Thanks for the great feedback Jason! Glad to hear you enjoyed your

 I agree to [Terms of use](#) and [Privacy Policy](#)

## Unlimited Coffee !

At the special price of € 3.5 you can have unlimited coffee (12 oz) within the same day and get unlimited Wi-Fi Connection.



WiFi Connection is offered free of charge only with the Unlimited Coffee Offer. Click [here for premium plan](#)

Connect to Internet

Sign in with:



Geo Chat



Nearby



Survey



Weather



Net Coupons

# Вопросы?