

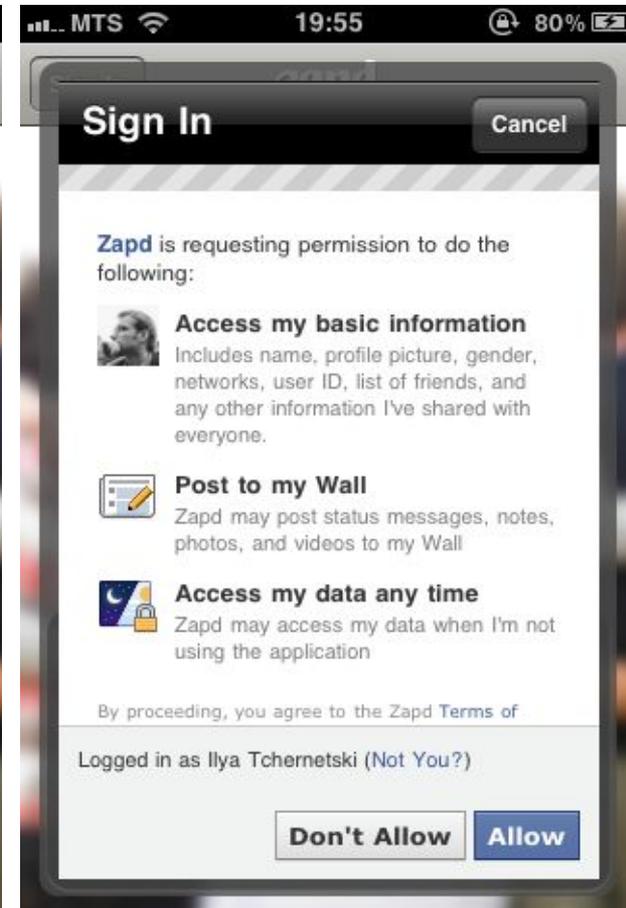
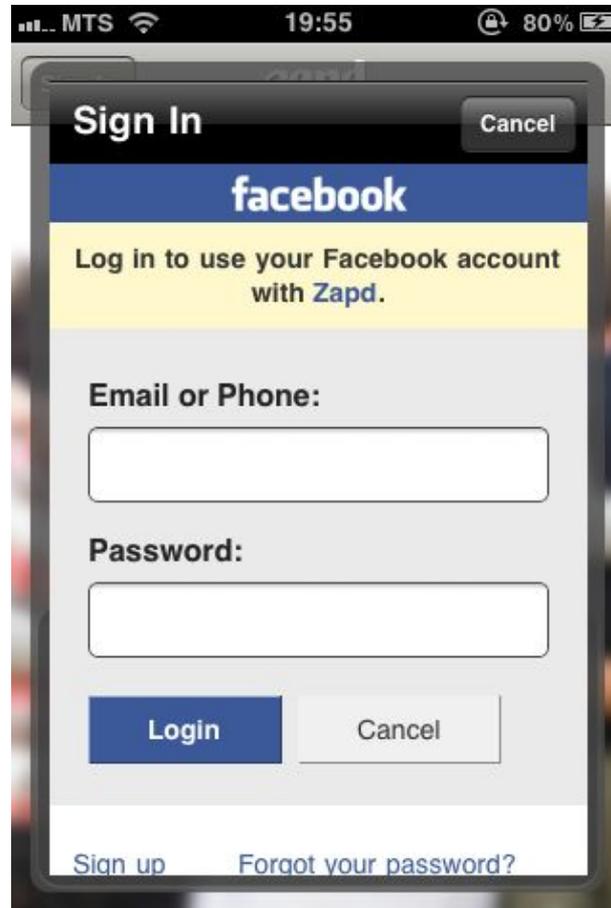
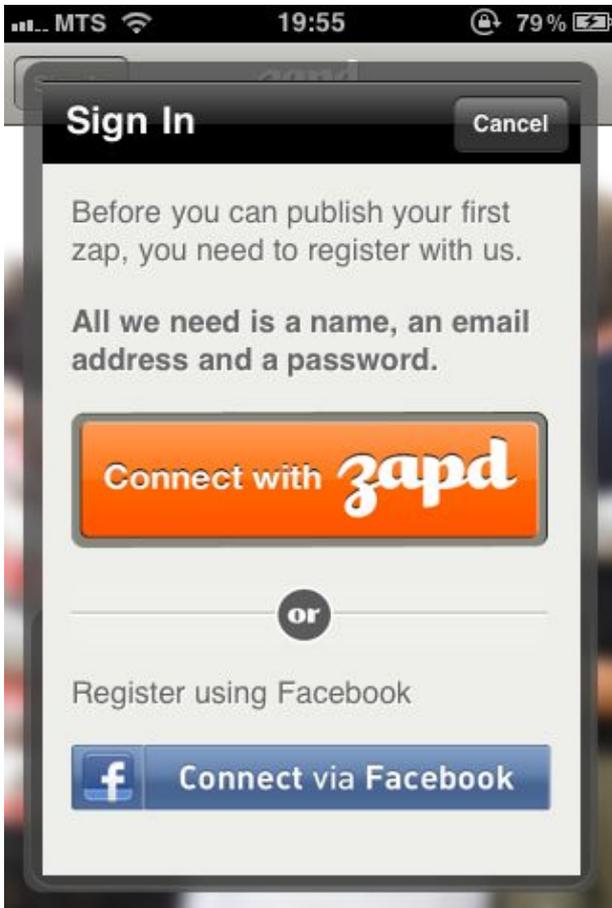
# Интеграция мобильных приложений с социальными сервисами

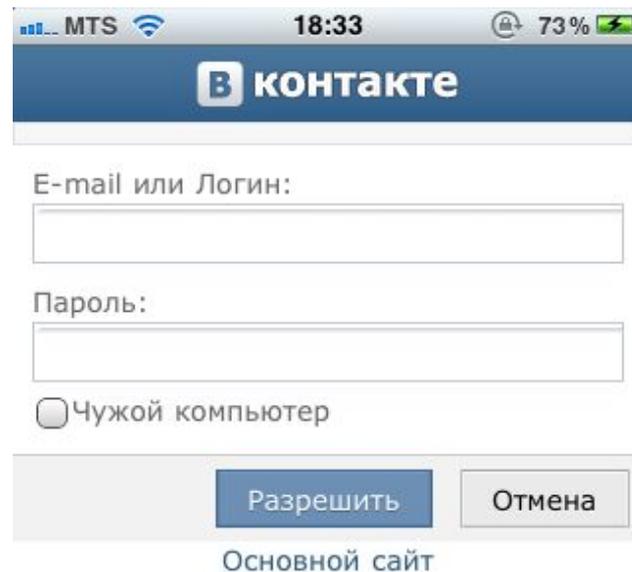
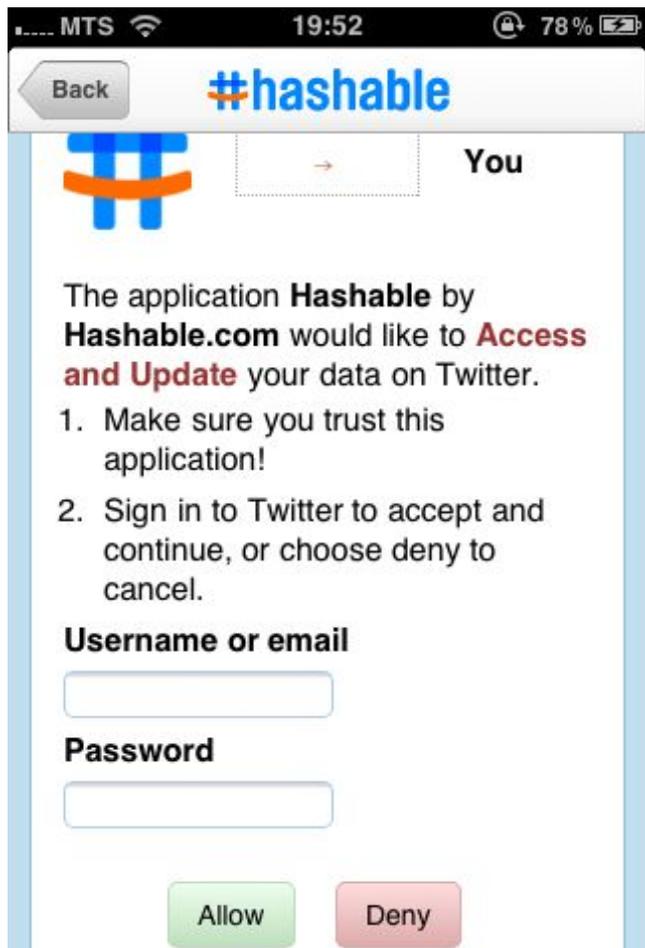
2011

	Facebook	Twitter	Вконтакте	Одноклассники	Мой Мир
Авторизация (через моб. интерфейс)	✓ (API)	✓ (API)	✓	✗	✓
Использование социального графа	✓ (API)	✓ (API)	✓	✗	✓
Подписка на аккаунт приложения			 	✗	?
Отправка сообщений в СС из приложения	 <input type="checkbox"/> Post to Facebook <input type="checkbox"/> OFF	 <input type="checkbox"/> Post to Twitter <input type="checkbox"/> OFF	✓ Авто - ✗	✗	✓
Отправка фото в СС	✓ (API)	---	✓	✗	✓



# Использование: авторизация через СС







# Использование: авторизация через СС

## Возможности / Facebook

- Может открыть доступ к профилю пользователя, его лайкам, фото, записям, online/offline, локации и чекинам, newsfeed и последнему статусу, адресу эл.почты, инбоксу и спискам друзей и т.д.
- То же самое (кроме почты, инбоксу, спискам друзей и newsfeed) –для друзей пользователя
- Позволяет опубликовать запись (в т.ч. с фото и линком), комментарий, like, создать событие, чек-ин, а также делать это автоматически

## Реализация

- Facebook API - <http://developers.facebook.com/docs/guides/mobile/>
- <http://developers.facebook.com/docs/authentication/permissions/>
- Необходимо зарегистрировать app

## Примеры

- Всплывающее окно
- Перечисляются права - от запроса только доступа к профилю до полного списка прав

## Недостатки

- Перечисляются все запрашиваемые приложением права – пользователь может испугаться



# Использование: авторизация через СС

## Возможности / Twitter

- Дает практически весь доступ к возможностям твиттера – от timeline и профиля пользователя до трендов и поиска.

## Реализация

- Twitter OAuth - <http://dev.twitter.com/pages/auth>
- Необходимо зарегистрировать app

## Примеры

- Всплывающее окно
- Всегда только Allow или Deny

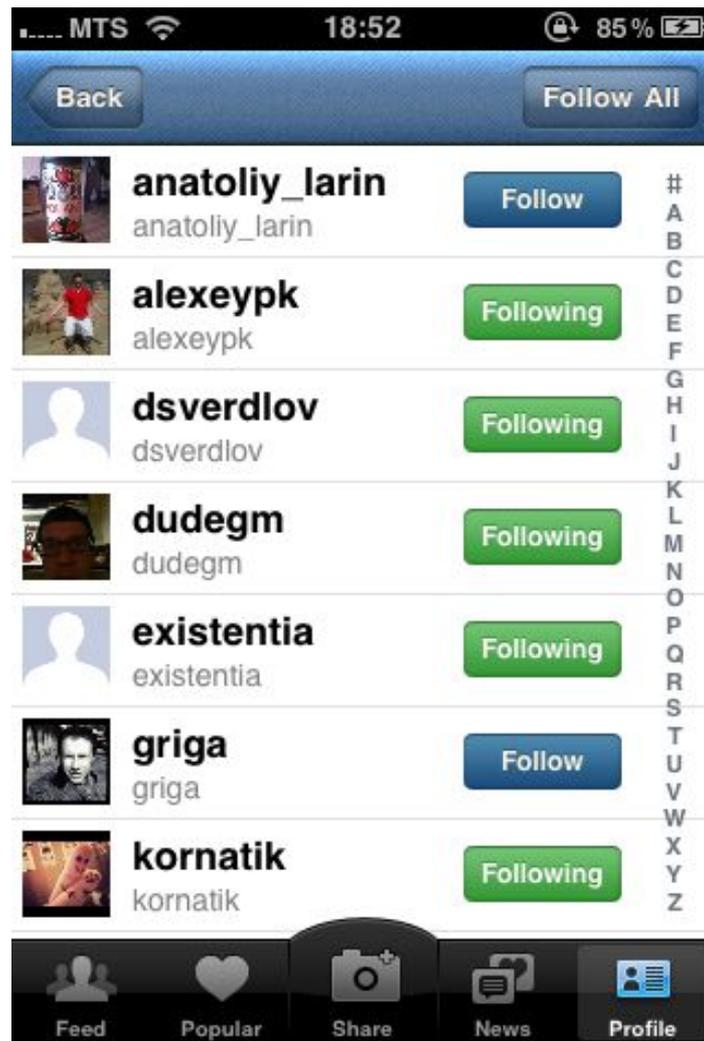
## Недостатки

- Всегда требует ввести логин-пароль



# Использование: авторизация через СС

Возможности / Вконтакте	Реализация
<ul style="list-style-type: none"><li>• Позволяет получить права на отправку пользователей уведомлений, доступу к друзьям, фото, видео, заметкам, обычным и расширенным методам работы со стеной, к сообщениями, ленте новостей</li><li>• В том числе и в автоматическом режиме</li><li>• Позволяет опубликовать сообщение на стену, статус, фото в альбом и на стену, комментарий к сообщениям, аудио и видео, добавлять подписки на публичную страницу</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Вконтакте использует OAuth 2.0 - <a href="http://vkontakte.ru/developers.php#devstep1">http://vkontakte.ru/developers.php#devstep1</a></li></ul>
Примеры	Недостатки
<ul style="list-style-type: none"><li>• Всплывающее окно</li><li>• Перечисляются права</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Всегда требует ввести логин-пароль</li></ul>





## RECENT ACTIVITY

Ilya likes Brainy Project and Angry Birds.

Quora

Search Questions, Topics and People

Add Question

Facebook Platform Mobile Applications [Edit](#)

### Can I add the Facebook "like" button to a mobile app? [Edit](#)

Not a web-based app [Edit](#)

[Add Comment](#) • [Flag Question](#)

**Luke Shepard, engineer on Facebook Platmobile team**

7 votes by Marc Bodnick, Anon User, Haralan Dobrev, (more)

The like button is not yet supported within mobile apps, but it is a highly requested feature, and we are working on adding support.

1 Comment • [Thank](#) • [Not Helpful](#) • Feb 25, 2011

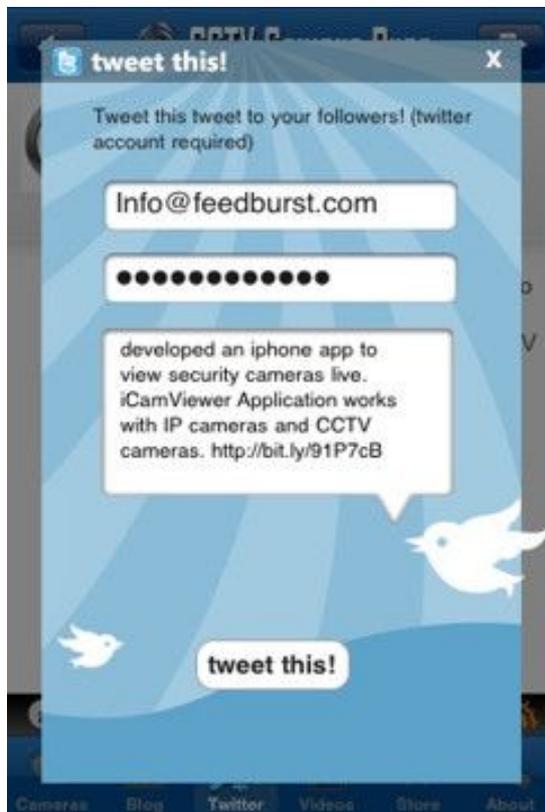


# Использование: подписка на аккаунт

Сервис	Возможности	Преимущества	Недостатки
Facebook	Подписка на публичную страницу (website, app)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Отображает записи со стены публичной страницы приложения в News feed</li><li>• Пользователь постит что он likes приложение</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Нет стандартного инструмента – выброс на моб.стр.FB</li><li>• Низкая visibility в news feed (как лайка в NF друзей, так и записей приложения)</li></ul>
Twitter	Подписка на аккаунт	Сообщения всегда видны в ленте	
Вконтакте	Подписка на публичную страницу (в т.ч. через API)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Если отмечена галочка «рассказать друзьям» – запись идет в News Feed друзей</li><li>• Записи со стены страницы – видны в NF пользователя</li><li>• виджеты</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Нет стандартного инструмента для «рассказать друзьям» - эмулирование нажатия кнопки</li></ul>
Вконтакте	Вступление в группу	<ul style="list-style-type: none"><li>• Нет виджетов, нет «рассказать друзьям»</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• нет стандартного инструмента API – эмулирование нажатия кнопки</li></ul>



# Использование: сообщения в newsfeed СС



Ilya Tchernetski

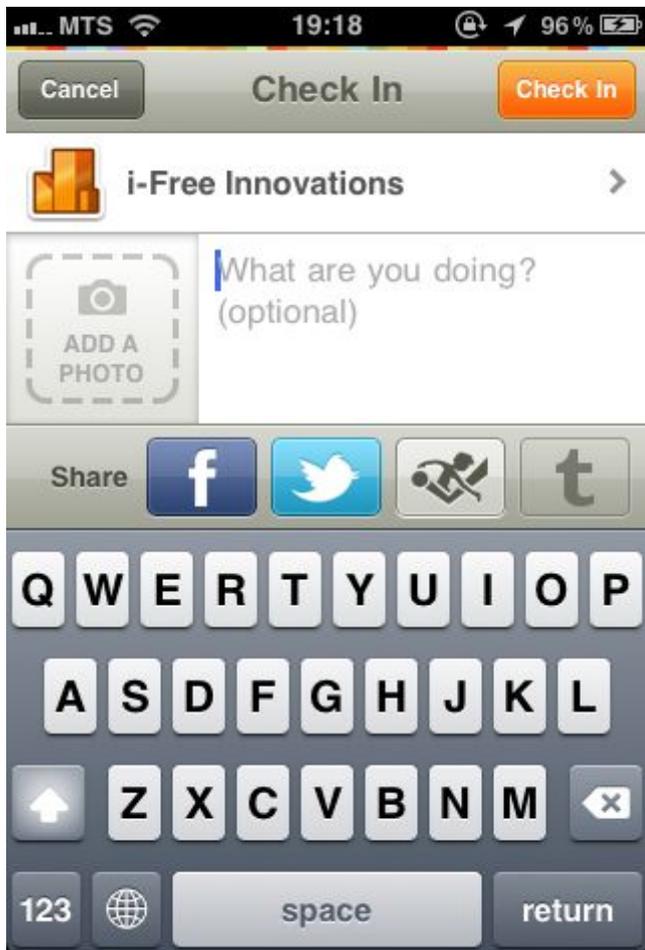
**Scoutmob lands \$1.5M more for location-based group deals**  
feedproxy.google.com

Scoutmob, a location-based group deals company, plans to announce tomorrow that it has secured a first round of funding for \$1.5 million, according to New Atlantic Ventures representatives, who led the funding. The new funding wil...

4 minutes ago via Reeder - Like - Comment



# Использование: сообщения в newsfeed СС



Ilya Tchernetski is at i-Free Innovations.



**i-Free Innovations**  
gowalla.com

Gowalla is a fabulous way to share places and photos on the go with friends. Get the free app for iPhone, Android, Blackberry or iPad. You'll love it.

47 seconds ago via Gowalla · Like · Comment · Tag Friends



**daydreamer** Ilya Tchernetski

I'm at i-Free Innovations in St. Petersburg <http://gowal.la/c/3>

1 minute ago



# Использование: сообщения в News Feed

## Возможности / Facebook

- Помимо текста возможны ссылки, фото, видео, флеш
- Возможен постинг в автоматическом режиме
- Постится стандартный текст от сервиса, но пользователь может сразу добавить комментарий к записи(показывается над ней)
- “Via \_app\_name\_”

## Реализация

- Функция Feed Dialog  
<http://developers.facebook.com/docs/reference/dialogs/feed/>
- Постинг происходит от имени пользователя

## Примеры

- «Я зарегистрировался в классном сервисе Brainy» + ссылка и описание
- «Купил билет, лечу в Москву 15.05 в 14:30» + кусок карты
- «Установите себе Shoptimus и добавляйте меня в друзья там» + ссылка и описание

## Недостатки

- Запись увидят только те друзья пользователя, которые обычно видят его записи



# Использование: сообщения в News Feed

## Возможности / Twitter

- Помимо текста возможны ссылки (с фото или видео в том числе)
- Возможен постинг в автоматическом режиме
- Можно постить как стандартный текст, так и давать пользователю его изменять

## Реализация

- Постинг происходит от имени пользователя

## Примеры

- «Я зарегистрировался в классном сервисе Brainy» + ссылка
- «Купил билет, лечу в Москву 15.05 в 14:30» + фото куска карты
- «Установите себе Shoptimus и добавляйте меня в друзья там» + ссылка

## Недостатки

- Большинство пользователей не любят стандартные твиты (типа форскверовских чекинов или «мне понравилось такое-то видео на youtube»)



# Использование: сообщения в News Feed

## Возможности / Вконтакте

- Помимо текста возможны ссылки, фото, видео, аудио
- Можно добавить список сервисов в которые пользователь настроил экспорт (типа фб и тв)
- «через приложение `_app_name_`»

## Реализация

- Функция Wall Post  
<http://vkontakte.ru/developers.php?o=-1&p=wall.post>
- Постинг происходит от имени пользователя

## Примеры

- «Я зарегистрировался в классном сервисе Brainy» + ссылка и описание
- «Купил билет, лечу в Москву 15.05 в 14:30» + кусок карты
- «Установите себе Shoptimus и добавляйте меня в друзья там» + ссылка и описание

## Недостатки

- Не разрешен автопостинг

**В Мы ВКонтакте**

**Час Кор** Частный Корреспондент

Подписаны 664 человека

Татьяна	Евгений	Кирилл	Наталья

Подписаться на новости

**Частный Корреспондент** на Facebook

Мне нравится

11,357 пользователям нравится Частный Корреспондент.

Alexander	Stanislav	Sergey	Jin	Annie
Georgy	Xenia	Natalia	Vera	Slava

[Частный Корреспондент на Facebook](#)

## The world map of social networks

