

ДИЗАЙН БЕЗ ДИЗАЙНЕРА

ОСНОВЫ ДИЗАЙНА ДЛЯ РАЗРАБОТЧИКОВ

Александр Киров

Ведущий мобильный дизайнер, Mail.Ru

@alexanderkirov

Что такое дизайн?

Дизайн – творческий метод, процесс и результат художественно-технического проектирования продуктов, ориентированный на достижение наиболее полного соответствия создаваемых объектов и среды возможностям и потребностям человека, как утилитарным, так и эстетическим.

Википедия

«Некоторые считают, что дизайн –
это внешний вид продукта.
Но, если копнуть глубже,
становится понятно, что дизайн –
это то, как продукт работает»

Стив Джобс

Дизайн продукта состоит из следующих составляющих

- Проектирование
- Визуальный дизайн
- Продуктовые решения

Специализации дизайнеров интерфейсов

Проектировщики

Дизайнеры с техническим бэкграундом. Работают над тем, чтобы продуктом (в первую очередь) было удобно пользоваться – как правило знают технические нюансы разработки, но имеют менее развитые умения в плане красивого визуала.

Визуальные дизайнеры

Дизайнеры, сосредоточенные на красивой и сочной визуальной составляющей. Зачастую не знают, реализуемы ли их задумки в реальной жизни. Главное для них – сделать красивую картинку, а не работающий и удобный продукт для реальных пользователей.

Продуктовые дизайнеры

Универсалы, работающие как с проектированием, так и с визуальной составляющей. Слабее узкоспециализированных специалистов (особенно в плане визуала), но имеющие свой собственный взгляд на продукт.

Можно ли сделать дизайн
без дизайнера?

Можно



Ситуация в вакууме

Вы – опытный независимый разработчик, который хочет сделать собственное приложение без помощи дизайнера.

Что для этого нужно знать?

Проектирование

Принципы проектирования удобных приложений

Доступность основных функций

Весь интерфейс должен быть спроектирован вокруг решения одной главной задачи.

Обратная связь

Люди ожидают реакции на любое действие, которое они совершают в приложении.

Право на ошибку

Сократите возможности для совершения ошибок и дайте пользователям возможность быстро их исправить.

Акцент на содержание

Приложение запускается для того, чтобы получить решение определенной задачи, не ради красивого интерфейса.

Информативность

Показывайте всю необходимую информацию сразу, но избегайте излишнего шума.

Интеллект

Функции, которые можно автоматизировать и упростить без участия пользователя – должны работать автоматически.

Тип управление контентом

На мобильных пользователи взаимодействуют напрямую с контентом, минуя различные контроллеры. На десктопах – нет.

- iPod 1:34 PM
- Menu C Inbox
- Evan, me, Erik (3) 1:32 pm
question
Yeah, but not in the winter. That's ...
 - David, me (2) 12:52 pm
Arabic lessons?
Sounds like a plan. On Fri, Apr 1, ...
 - Jon Z 12:49 pm
Check out this app!
It's awesome how many ways you...
 - Ryan 12:42 pm
Directions to Waterloo
Here's where we are in relation to ...
 - Bryan 12:24 pm
Lifting later
Hey - Can you give me a spot?
 - Ramak, Scott (2) 12:19 pm
- Archived - Undo





Визуальный дизайн

Нужен ли приложению красивый дизайн?

Пользователи привыкли к красивому

Если еще несколько лет назад пользователи довольствовались приложениями, которые были составлены из нативных элементов, то сейчас из-за обилия красивых приложений – от вас ожидают красочный и сочный дизайн.

Весомое конкурентное преимущество

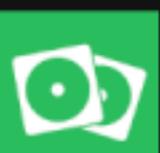
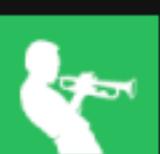
Рынок переполнен приложениями, которые конкурируют друг с другом. Красивый интерфейс поможет получить свой кусок пирога.

Основы качественного визуального дизайна

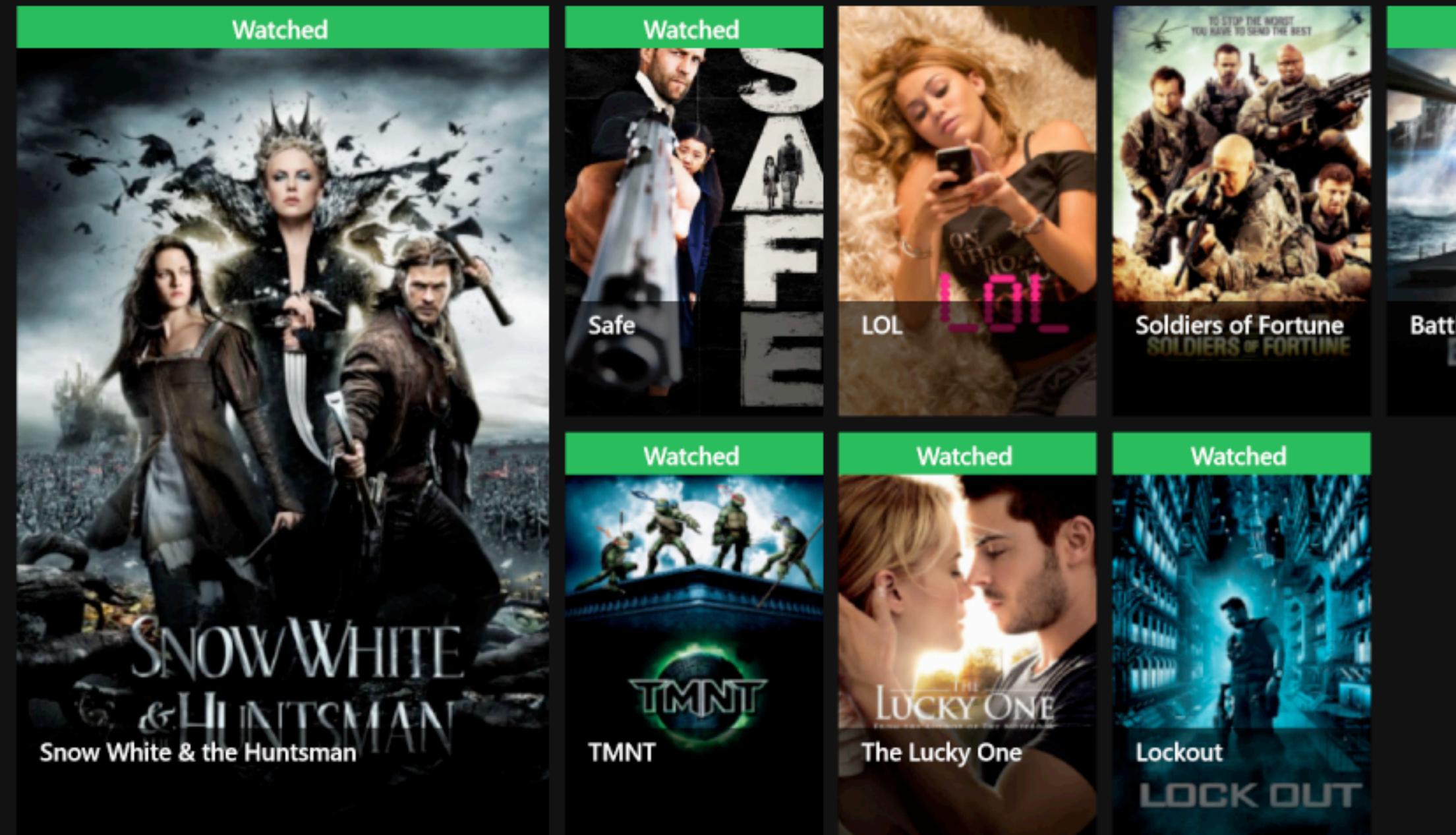
Типографика

XBMC RT

Main menu

-  **MOVIES COLLECTION**
browse videos collection
-  **TV SHOWS COLLECTION**
browse tv shows collection
-  **ALBUMS COLLECTION**
browse music collection by albums
-  **ARTISTS COLLECTION**
browse music collection by artists
-  **MUSIC VIDEOS COLLECTION**
browse musicvideos collection
-  **BUY XBMC REMOTE**
redirects you to windows store

Movies



Цветовая палитра

Модульные сетки

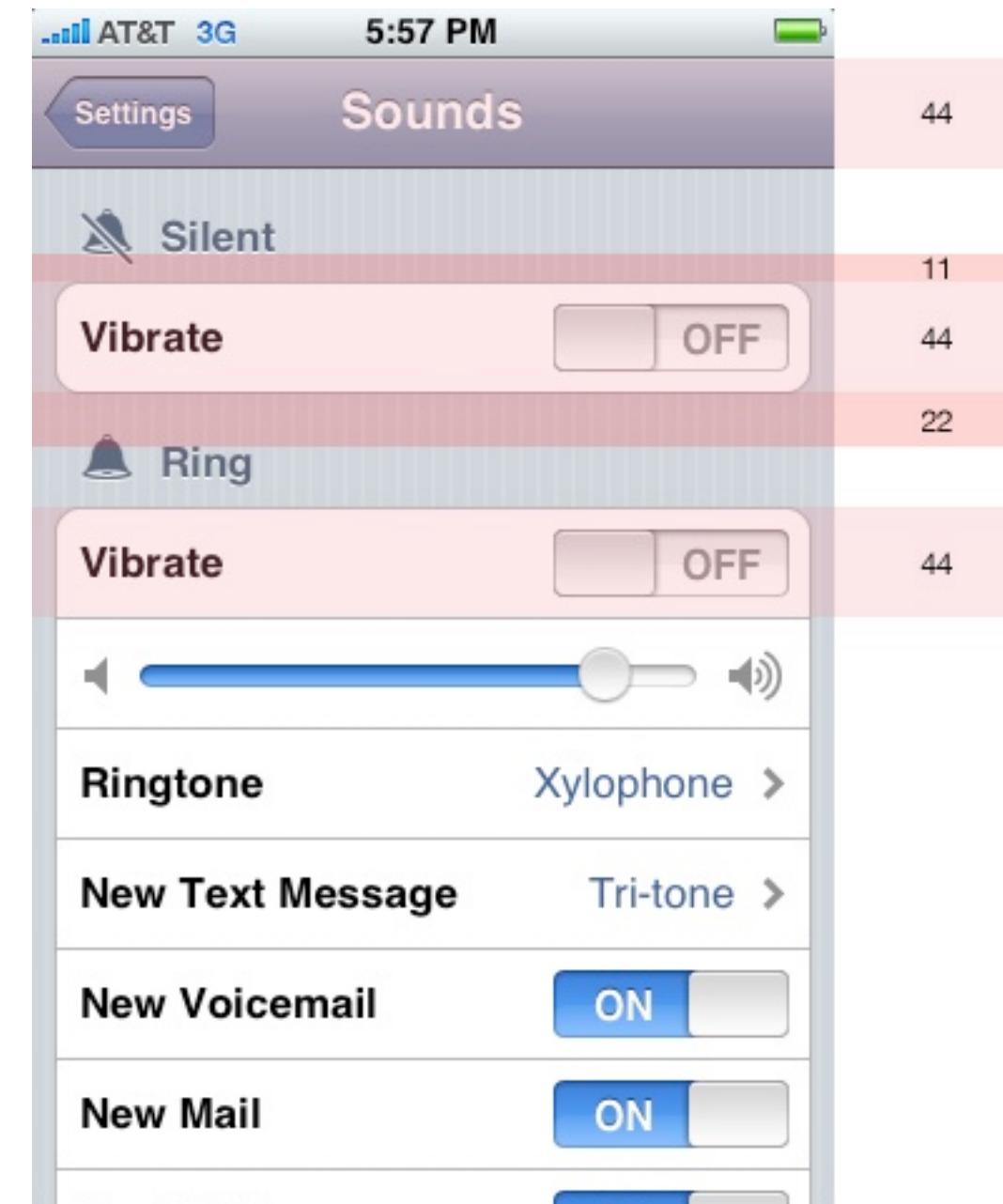
the grid

**a tutorial about
to correctly line
our text so that it
lines up in Adobe
Design. This is a
tial about how to
ctly line up your**

to correctly line up your
text so that it all lines up
in Adobe InDesign. This
is a tutorial about how to
correctly line up your text so
that it all lines up in Adobe
InDesign.

This is a tutorial about how
to correctly line up your
text so that it all lines up
in Adobe InDesign. This
is a tutorial about how to
correctly line up your text so
that it all lines up in Adobe InDesign.
This is a tutorial about how
to correctly line up your
text so that it all lines up
in Adobe InDesign. This
is a tutorial about how to
correctly line up your text so
that it all lines up in Adobe InDesign.

This is a tutorial about how
to correctly line up your
text so that it all lines up
in Adobe InDesign. This
is a tutorial about how to
correctly line up your text so
that it all lines up in Adobe
InDesign.



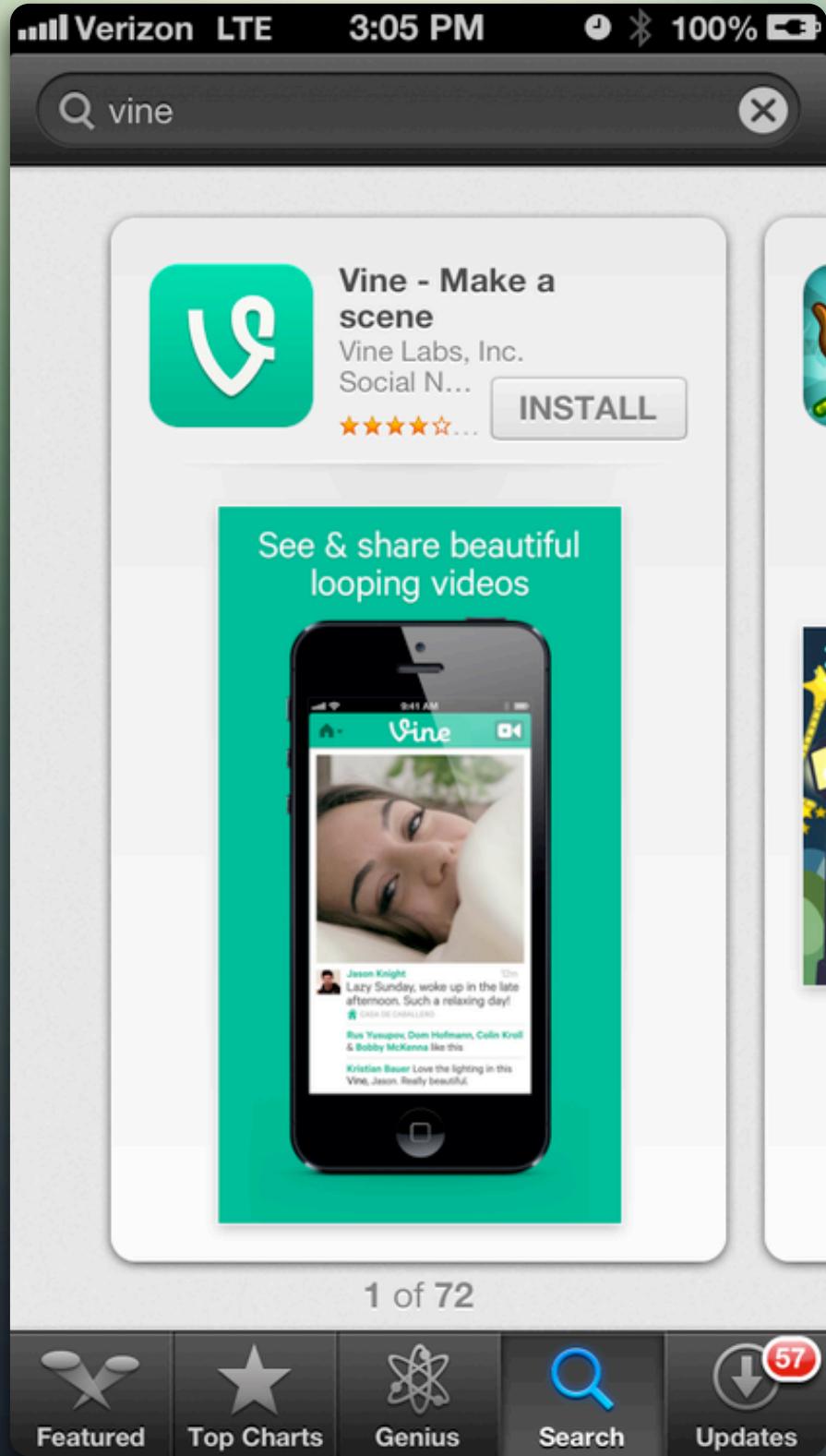
Иконографика



Иконка приложения

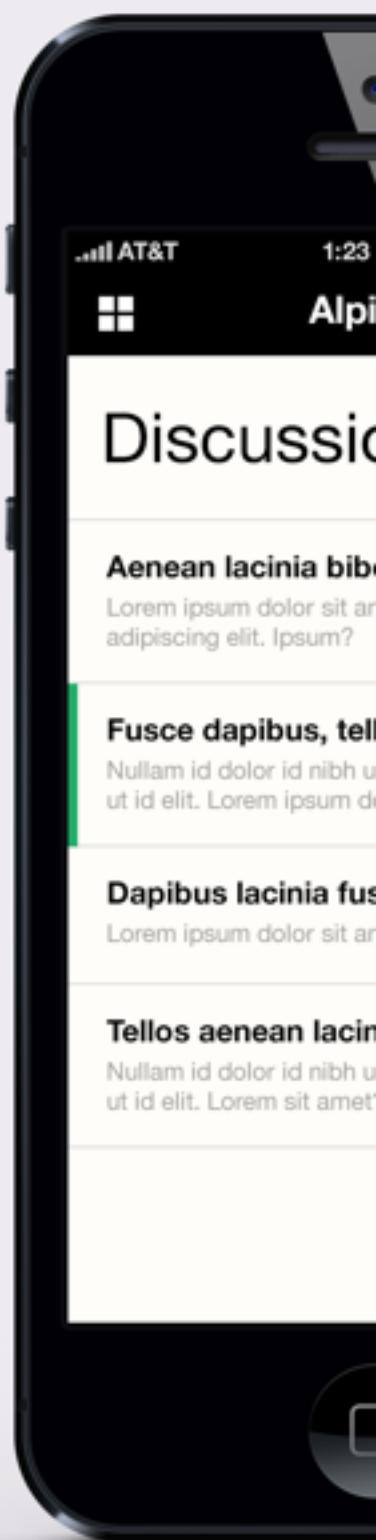
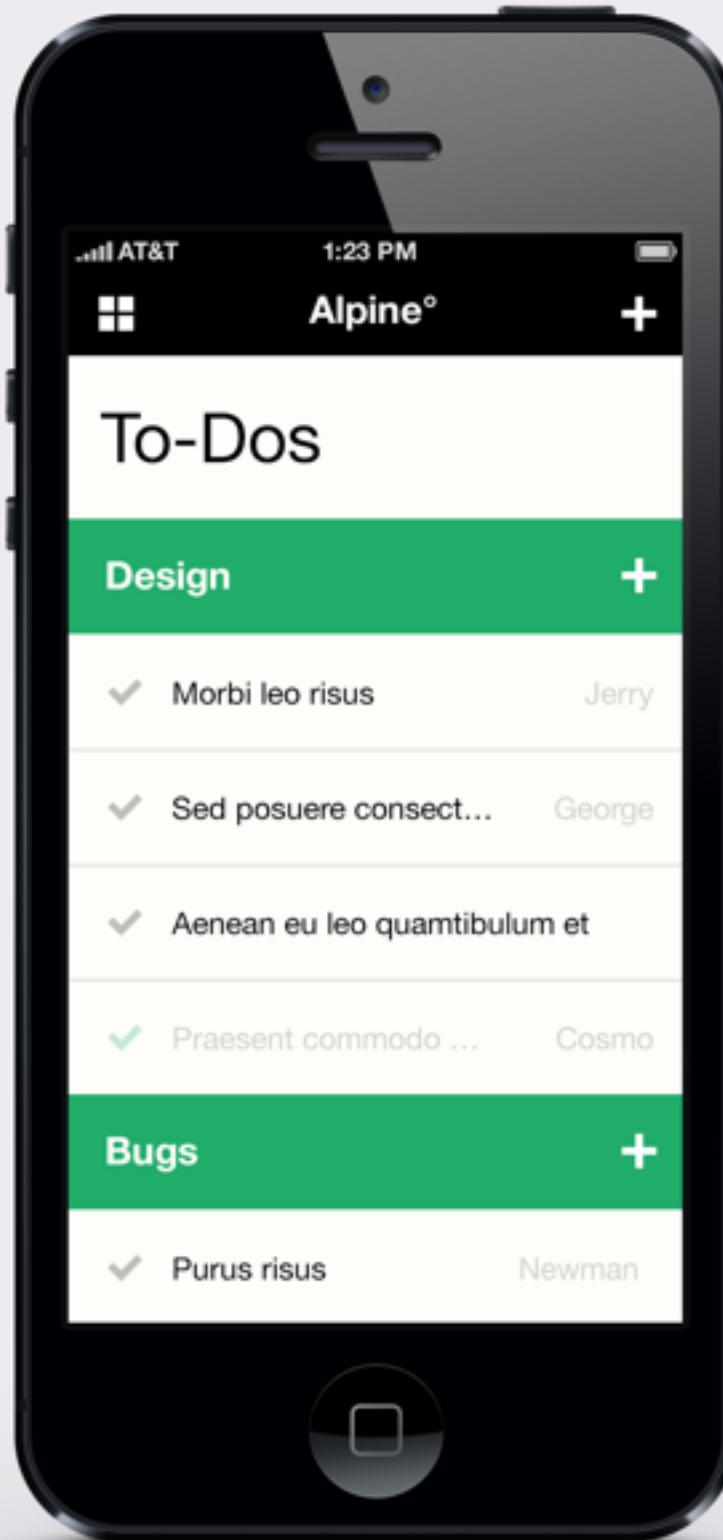
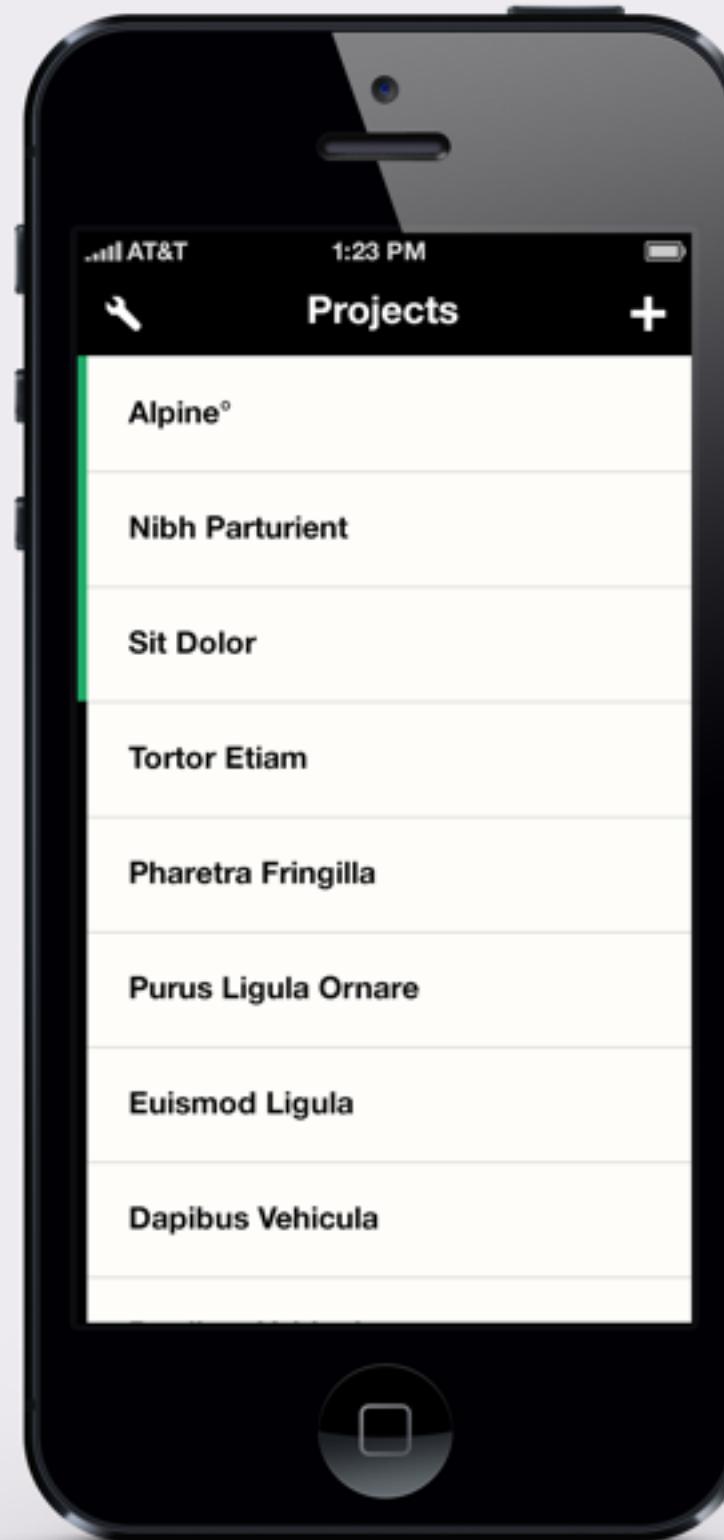
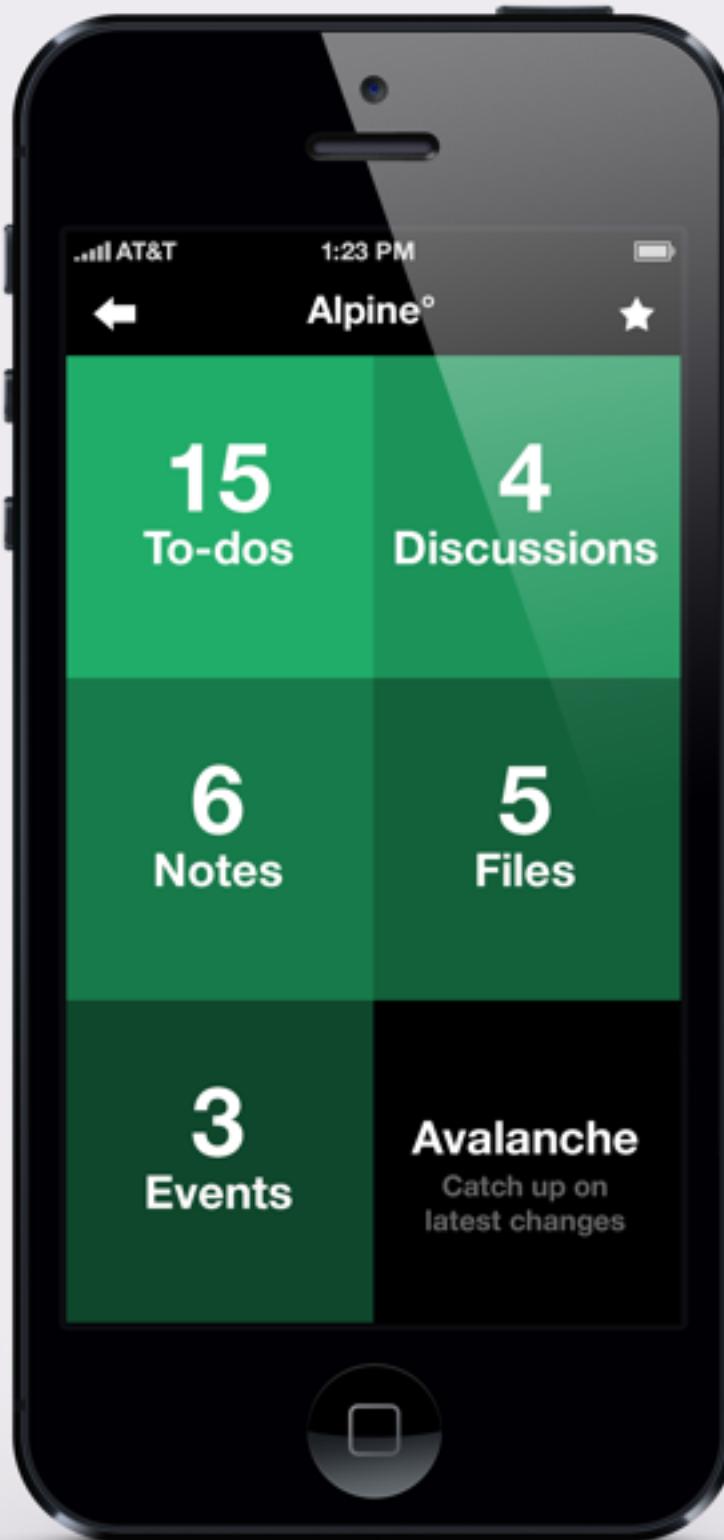


Маркетинговые материалы



Flat Design

Визуальный тренд на радость
разработчикам



9:30 AM

My Awesome Design Studio

Add Andrew Samizhan

Like search the necessary

D Who

Favorites

General

Position
Director of Business Development

Company
Smith Corporation

Contact Info

Work number
(555) 64-1125

Mobile number
(456) 52-8756

E-Mail
artem.izzy@corp.com

Work Address
6000 West Willits Drive

History Opportunities Projects

Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor. Press 'Enter' to post.

Want to make new note?

Jim Jamson

December 14, 2012 / 8:09 am

"Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error sit voluptatem accusantium doloremque laudantium, totam rem aperiam, eaque ipsa quae ab illo inventore veritatis et quasi architecto beatae vitae dicta sunt explicabo."

Nadin Simpson

December 12, 2012 / 6:12 pm

"At vero eos et accusamus et iusto odio dignissimos ducimus qui blanditiis praesentium voluptatum deleniti atque corrupti quos delectus molestias excepturi sint occaecati ut labore et dolore magna aliqua."

Jim Jamson

Director of Business Development

Smith Corporation

Contact Info

Work number
(555) 64-1125

Mobile number
(456) 52-8756

Edit

General

Position

Director of Business Development

Company

Smith Corporation



Pick Up Mail

Do Laundry

Go to Store

Import Pictures from iPhone

Return Emails

Clean Windows

Type Essay

Walk Dog

Продуктовые решения или дизайн-мышление

Понимание

Очень важно понимать причины того, почему люди поступают именно так, а не иначе. Почему они покупают именно у определенных конкурентов, почему в строке поиска ищут именно с помощью тех слов, какие проблемы и задачи стоят перед людьми в данный момент, что они чувствуют и о чем думают.

Фокус

Для того, чтобы создать инновацию, нужно решать то, что не решено у других, а все остальное копировать. То есть сосредоточиться на тех проблемах и задачах, которые на данный момент считаются не разрешимыми, которые никто не решает и считает необходимым злом. Именно в них скрыт наибольший потенциал для дизайн мышления.

Идея

Важно сгенерировать, как можно большее количество разнообразных идей для решения сфокусированной проблемы из предыдущего шага. При этом не стоит концентрироваться на очевидных решениях, так как они могут увести внимание группы от креативных решений и снизить вероятность инноваций.

Все еще хотите работать
без дизайнера?

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ
ВОПРОСЫ?

Александр Киров
Ведущий мобильный дизайнер, Mail.Ru
@alexanderkirov