



Voice & Video over IP:

ВОЗМОЖНОСТИ РОСТА ДЛЯ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ

Андрей Свириденко
SPIRIT

SPiRiT – мировой VoIP лидер из России

Миссия SPiRiT: улучшать качество общения людей во всем мире, обеспечивая мировых лидеров в области технологий, интернета и телекоммуникаций инновационными решениями SPiRiT для мультимедиа коммуникаций нового поколения

- 15 лет на мировом телеком рынке
- Технически лучший в мире V2oIP продукт
- Продажи через 200 мировых телеком производителей
- 100 миллионов голосовых каналов, в 80 странах мира

Цель SPiRiT :

Создать новый мировой стандарт IP-коммуникаций



Вы пользуетесь голосовыми продуктами SPIRIT




SPIRIT это русский Intel


Более 200 телеком компаний выбрали продукты SPIRIT





VoIP в социальных сетях

- Голосовое общение на сервисах знакомств
 - Сохранение анонимности, безопасность для пользователей
- Голосовые обсуждения в блогах
- «Группы по интересам» для социальных сетей
 - Тематические обсуждения, общение по интересам



Ната 
 Возраст: 34 года
 Россия, Екатеринбург
 Ищу: 
 Фото: 8, 1 интим
 Баланс: 3500 ед. 
 Сейчас на сайте! [Click-to-Talk](#)



ВВС 
 Возраст: 37 лет
 Россия, Москва
 Ищу: 
 Фото: 4
 Сейчас на сайте! [Click-to-Talk](#)



facebook Profile edit Friends Networks Inbox

Search

Applications edit

Photos

Videos

Groups

Events

Marketplace

Group Talk

Adverts on Facebook

Mobile World Congress – any news?

Information

Conference Info

Name: Mobile World Congress – any news?

Status: Offline

Members

This group has 2 user(s)

krainov

Slava

Leave Group

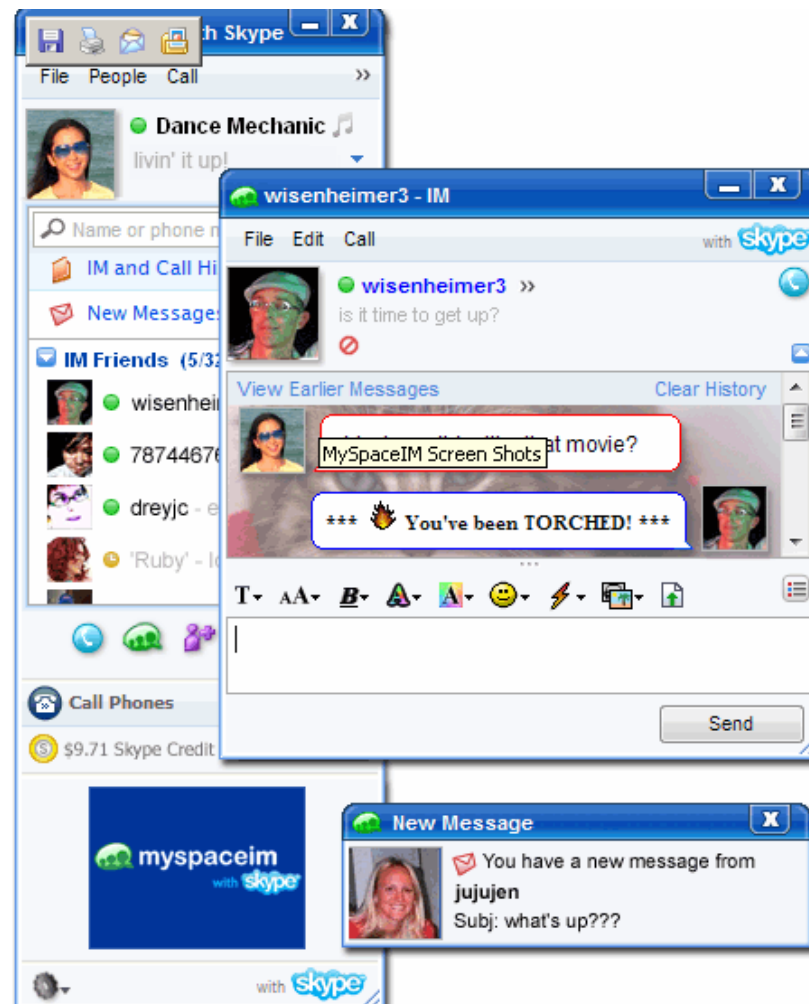
MOBILE WORLD CONGRESS

Voice brought by
SPiRiT DSP
 Voice & Video Engine Experts

VoIP: международный опыт

MySpace

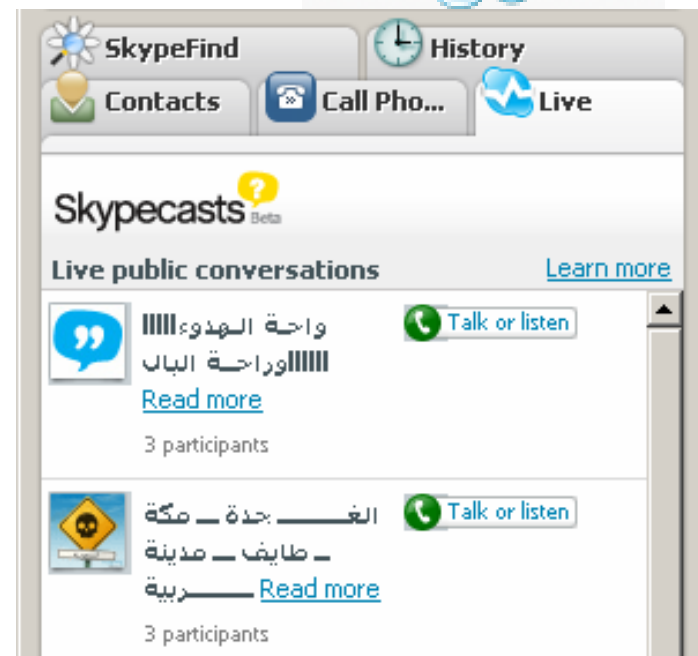
- 110 млн. активных пользователей используют голосовые сервисы



VoIP: международный опыт

Skyperecasts («в эфире»)

- второй по популярности сервис Skype
- 307 млн. пользователей
- оборот в 2007 – \$400M



VoIP сегодня: must-have

- VoIP сегодня – инфраструктура, а не отдельное приложение
- Пользователь не хочет скачивать и устанавливать приложение (тратить время, запоминать имя пользователя и пароль)
- Он хочет звонить здесь и сейчас – click to call
- VoIP-функции должна быть интегрирована во все сервисы,
- Способ сохранения лояльности и привлечения новых пользователей
- Продвижение бренда и поддержка имиджа инновационной компании
- Дополнительная прибыль от VoIP сервисов

НО!

Интеграция голоса в многочисленные приложения – сложная техническая задача

Как сделать VoIP продукт

Разрабатывать самостоятельно

- Решение комплекса сложных задач, связанных с передачей голоса по IP сетям
- Сложности при обеспечении качества голоса
- Недовольство пользователей
- Сложности при интеграции продукта

АГЕНТ@mail.ru®

Купить у VoIP разработчика

- Использование специального продукта, заточенного для решения проблем передачи голоса по IP сетям
- Высочайшее качество, чтобы обеспечить удовлетворенность пользователей
- Техническая поддержка в процессе интеграции и эксплуатации

paltalk.com.
Communication Beyond Words™

Голосовой движок для создания VoIP сервисов

- Готовый продукт
- Интеграция
- Монетизация
- Лучшее качество в мире

The screenshot displays a web interface for a VoIP service. At the top, there are navigation tabs: Знакомства, ТОП-100, Встречи, Конференции, Аватары, and Мой профиль. Below these, there are sections for finding users and daily photos.

НАЙДИ МЕНЯ! (FIND ME!) section includes a search bar with fields for "я ищу" (I am looking for) and "ищу" (looking for), age range ("В возрасте от [] до [] лет"), and location ("Область" and "Город"). There are radio buttons for "с фото", "новые лица", and "сейчас на сайте", and a "найти!" button.

ФОТО ДНЯ! (PHOTO OF THE DAY!) shows a profile for "Елена" (Elena), 21 years old, from Russia, Moscow.

Below the search section, there are two columns of user profiles under "ТОП-100" and "НОВЫЕ ЛИЦА" (NEW FACES). Each profile includes a photo, name, age, location, and a brief description of their interests or activities.

On the right side, there is a "ПОГОВОРИ СО МНОЙ!" (TALK TO ME!) button with the text "Не ограничивайся текстом - РАЗГОВАРИВАЙ! Говори с новыми знакомыми, не раскрывая себя." Below this is a "Скачай" (Download) button for "софтфон бесплатно!" (softphone free!).

At the bottom right, there is a "КОНФЕРЕНЦИИ" (CONFERENCES) section listing various topics and the number of participants:

- Музыка: 548 тем/76085 участников
- Авто и мото: 548 тем/76085 участников
- Кино: 405 тем/37995 участников
- Спорт: 548 тем/76085 участников
- Книги: 405 тем/37995 участников
- События: 548 тем/76085 участников

On the left side of the main content area, there is a text block: "Измени свой облик и голос - используй аватары, играй новую роль каждый раз!" (Change your appearance and voice - use avatars, play a new role every time!). Below this is a "ПРИСОЕДИНЯЙСЯ!" (JOIN!) button.

Почему важен качественный VoIP сервис

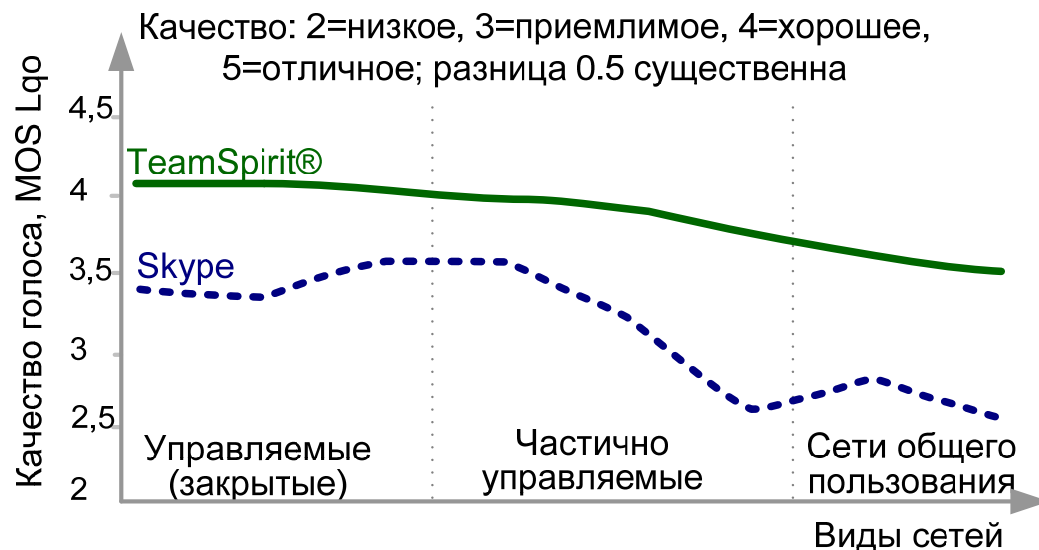
«Определяющим фактором при решении о использовании сервиса является качество..»

Manjula Talreja, Voice Technology Group, **Cisco**

TeamSpirit® означает лучшее качество*



TeamSpirit® гарантирует высочайшее качество голоса для софтфонов и web-коммуникаторов



* тестирование проведено по методу, описанному в стандарте ITU P862 в сетевых условиях соответствующих TIA-921. Методология тестирования доступна по запросу.

Примеры применений TeamSpirit®



Oracle Collaboration Suite 10g



VoIP клиент с дополнительными мультимедийными функциями



Adobe Pacifica



Самая популярная MMOG

Видео для дополнительной дифференциации

- Голос – привычная функциональность
- Видео расширяет спектр возможностей

Видео – это:

- “Real-life like” общение
- Модная и востребованная функция
- Источник дополнительного дохода



Интернет-портал 2.0

- Электронная почта
- Internet радио
- Блоги
- Фотографии
- Открытки
- Игры...

- + Голосовой чат
- + Конференц-связь
- + Видео-звонки
- + Аватары



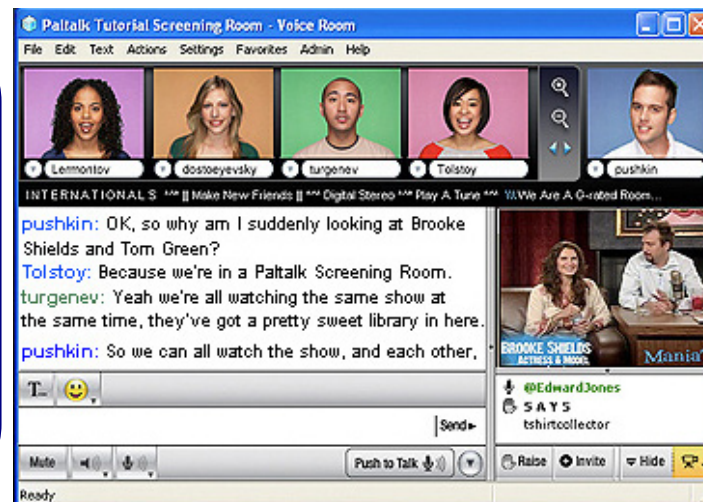
Интеграция видео-контента и коммуникаций

Интеграция профессионального медиаконтента и пользовательского видео: видео-трансляции с параллельным обсуждением в конференции:

- Дополнительная монетизация медиаконтента
- Возможность проведения разнообразных интерактивных акций
- Новые возможности для рекламы и продвижения

Business case: Paltalk

- Сервис онлайн-конференций, использует ПО SPIRIT
- 37 млн. пользователей в 140 странах, 8 млрд. минут конференц-связи в год
- Видеоконференции – платные (в пакете – 40\$/год)
- Популярный платный сервис Celebrity On Stage






Следующий шаг: видеоспортбар?


- Голосовая/видео-конференция параллельно ТВ-трансляции
- Особенно популярны в Китае
- Огромный потенциал в России

Телевизор + VoIP

Featured Paltalk Members [More Featured Member Profiles >](#)

 <p>operskapevacica 4 pics F 36 US I'm great, I'm understanding, I'm funny, I'm blah, blah, blah...</p> <p>View Profile ></p>	 <p>Scuba Scott 6 pics M 32 US Where do I begin... contact me to find out more.</p> <p>View Profile ></p>	 <p>Polinocka 1 pic F 19 RU I'm 18 years old, I'd like to meet new friends from all over the world</p> <p>View Profile ></p>
---	--	---

JoJo's live performance on Paltalk



See what the press have been saying [View all articles](#)

<p>THE NEW YORK OBSERVER Comedian Ray Ellin said he has high hopes for LateNET, which launched last May on Paltalk, the Internet's largest...</p>	<p>PC MAGAZINE Screening Rooms lets Paltalkers watch licensed or user-generated video content in public or private video chat rooms with...</p>
<p>WALL STREET JOURNAL ... instant messaging using audio and video. Paltalk, a site that hosts thousands of general purpose chat rooms where users...</p>	<p>CNN MONEY Meet Paltalk, a privately held company based in New York that unveiled a new product called Screening Rooms...</p>
<p>MEDIAWEEK Through a partnership with Paltalk, listeners will be able to participate in live, interactive video streams of the shows...</p>	<p>CNET NEWS ...social-networking site Paltalk are in the video communication area; dozens of others, including Apple...</p>

Поп-звезда JoJo на Paltalk Scene

Заплати \$15 чтобы поговорить со звездой...

Опра и Skype
Видеозвонок, чтобы задать свой вопрос в самом популярном в мире токшоу.



Skype Video Calling on Oprah.com - Windows Internet Explorer

http://www.oprah.com/ads/skype/skype_main.jhtml

OPRAH.COM SPECIAL ADVERTISING SECTION sponsored by **skype**

Skype is helping to awaken A New Earth!

Skype brings your Book Club questions to Oprah with live video calling. Find [Skype is helping to awaken 'A New Earth.'](#)

Video calls are free on Skype

Smile, wave or blow a kiss. Skype video calls are the next best thing to being there. And, [Skype video calls are free](#), so seeing your friends costs nothing, no matter where they are in the world. [Try Skype video calling >](#)

Save on calls to regular phones

A New Earth Web Event

Talk about the awakening with your friends.

Use Skype video calling!

Waiting for http://www.oprah.com/ads/sk/

Unknown Zone 100%

Говорящие аватары – новый вид UGC

Для пользователя

- Возможность выбрать внешность, сохранить анонимность
- Развлекательный потенциал выше, чем у видео
- «Видео без трафика» – генерируется в реальном времени, не передается по сети
- Работает в любых каналах
- Видео-оборудование – не нужно



Для провайдера

- Уникальный дифференциатор сервиса
- Следование тренду UGC: аватары создаются пользователем из фото и анимируются его голосом в реальном времени
- Аватара хочется показать друзьям – вирусное распространение
- Источник дополнительного дохода



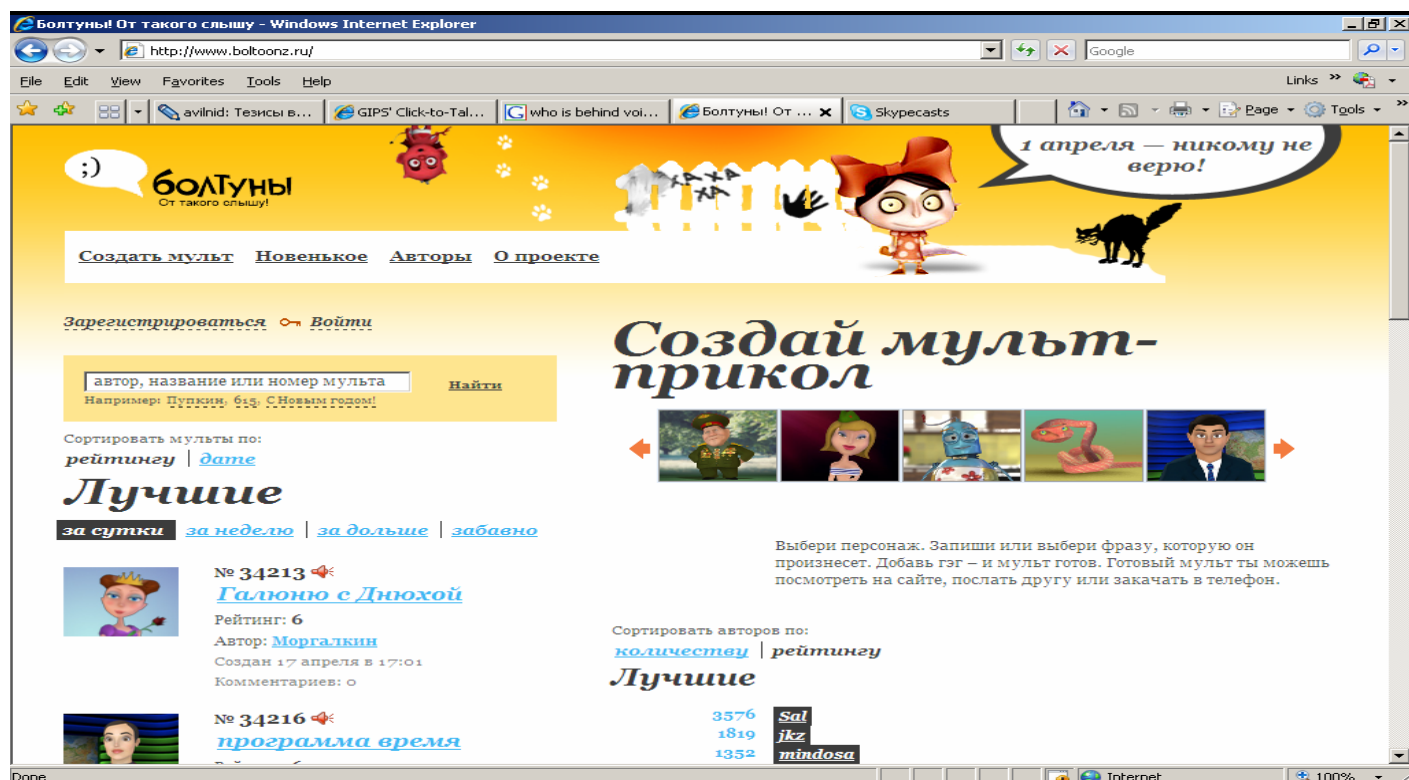
На основе технологий SeeStorm, дочерней компании SPIRIT



Говорящие аватары – на PC и мобильном

Пример использования VoIP и говорящих аватаров

www.boltoonz.ru - \$1 за каждую открытку.



Мы набираем программистов и маркетологов

jobs@spiritDSP.com

тел 912 7103