

Два нескучных проекта иркутской IT-компании, которые позволяют заглянуть в будущее

В Технопарке политеха работает startup-компания «Encom». Молодые ребята трудятся над созданием и внедрением инновационных способов взаимодействия человека и компьютера. Мышь и клавиатура уйдут в прошлое, уверены они. А что придет на смену? Как «Encom» приближает будущее — читайте в нашем обзоре.

«Encom Smart Panel»

В апреле 2015 года «Encom» выиграла 1 млн рублей на реализацию проекта «Encom Smart Panel» по итогам Всероссийского startup-тура.

«Encom Smart Panel» — это интерактивная панель со встроенной системой голосового управления и multi-touch системой захвата жестов. Разработчики надеются, что устройство поможет пользователю обрести «свободу действий». Главные отличия «Encom Smart Panel»:

- Голосовое управление.
- Управление жестами.
- Беспроводная коммуникация.
- Беспроводная передача электроэнергии.



Описывать футуристические характеристики будущего устройства можно долго, но лучше, как говорится, один раз увидеть:

Весной этого года компания получила доступ к «очень прогрессивной технологии компании ABBYY», которая позволила внедрить в проект передовую разработку по пониманию смысла текста. В дополнение к собственным разработкам она увеличивает качество и точность понимания команд.

План развития проекта предполагает, помимо разработки основных систем панели, выпуск на рынок побочных продуктов.

Электронный консультант «Aurora»

В начале сентября некоторые иркутяне по собственному желанию подверглись эксперименту. На выходе из магазинов электронной техники их поджидали странные молодые люди и предлагали поговорить с телефоном о покупках. Что это было? Поясняет пресс-служба ИРНИТУ.

На улице Урицкого в Иркутске startup-компания «Encom» в течение двух недель тестировала проект электронного консультанта «Aurora».

Это интерактивное приложение является продолжением «Encom Smart Panel».

«Aurora» способна распознавать человеческую речь, информировать покупателя о характеристиках и преимуществах товара, и не требует дополнительного присутствия продавца-консультанта.

ЭЛЕКТРОННЫЙ КОНСУЛЬТАНТ

Сервис для торговых сетей и интернет магазинов позволяющий повысить качество индивидуального обслуживания. Повысит продажи и удержать покупателей. Рассказать об отзывах и провести сравнение товаров.

Виджет для сайта

Aurora

Полностью голосовое взаимодействие, бизнес логика сфокусированная на увеличение продаж, масштабируемость и простота внедрения.

Мобильные приложения

Apple, Android, Windows Phone

«Тематика использования электронного консультанта не ограничивается магазинами розничной торговли. Такую модель диалога машины и человека мы можем применять в госсекторе и медицине. Последняя сфера деятельности особенно интересна. Например, электронный консультант можно

адаптировать для сбора первичной информации о больном. Это позволило бы врачам существенно сократить время приема больных и более подробно узнать о пациенте»

Руководитель «Encom», студент третьего курса ИРНИТУ Александр Попов — пресс-службе ИРНИТУ

Для использования консультанта достаточно будет скачать приложение в смартфон (на Windows Phone, iOS или Android), и прийти в магазин, который подключен к системе электронного консультанта.

В будущем «Augoga» будет работать не только на смартфоне, но и на компьютере, интернет-сайте, специальном терминале или стенде.

Алгоритмы, которые разрабатывает команда «Encom», не требуют жесткой привязки к тому или иному языку. На данный момент электронный консультант распознает русскую речь. Однако в дальнейшем появится возможность использования других языков.

Пользование электронным консультантом для граждан абсолютно бесплатно. За услугу платит только руководство торговой сети.

ЭТО ИНТЕРЕСНО: Интернет и цифровое ТВ: а сколько вы переплачиваете интернет-провайдеру?

Автор: Виктория Федосеенко
© SmartBabr



НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР  4738 20.09.2015, 13:32  18

URL: <https://babr24.com/?ADE=270300> Bytes: 4227 / 3320 [Версия для печати](#) [Скачать PDF](#)

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com



Автор текста: **Виктория**

Федосеенко, журналист.

На сайте опубликовано **1274**
текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

