

СКЭНД

Разработка программного обеспечения и IT-консалтинг

17+ лет в сфере IT, 550+ успешных проектов, 300+ специалистов



О компании

Главная информация

Название:	СКЭНД
Тип компании:	Частная
Индустрия:	Аутсорсинговые услуги в сфере IT
Год основания:	2000
Сотрудники (2017):	300+
Услуги:	Разработка программного обеспечения Дизайн, редизайн, поддержка, интеграция и обслуживание программного обеспечения Тестирование ПО Технологический консалтинг Написание технической документации Разработка пользовательского веб-интерфейса
Расположение:	Минск, Беларусь
Сайт:	www.scand.com
Контактная информация:	Тел: +375 (17) 256-08-77 E-Mail: info@scand.com , marketing@scand.com Также мы есть на: Facebook, Twitter, LinkedIn, Google+

Почему СКЭНД?

История успеха

Мы успешно разрабатываем масштабные и сложные проекты в сфере web-приложений. Наши продукты используются NASA, IBM, Cisco, FedEx, Bank of America, Dresdner Bank, Reuters, Yahoo!, Siemens, Merrill Lynch и другими известными компаниями.

За 17 лет в сфере IT мы выполнили свыше 550 успешных проектов для заказчиков по всему миру. Мы заработали репутацию надежного партнера, разрабатывая и поставляя программные решения своевременно и в рамках установленного бюджета. С момента своего основания наша компания постоянно растет и развивается - на сегодняшний день в компании работают более 300 высококвалифицированных специалистов.

Соотношение цены и качества

Мы предлагаем качественные и недорогие услуги по разработке ПО. Наша основная задача — помочь крупным, средним и совсем небольшим компаниям снизить расходы на разработку программного обеспечения.

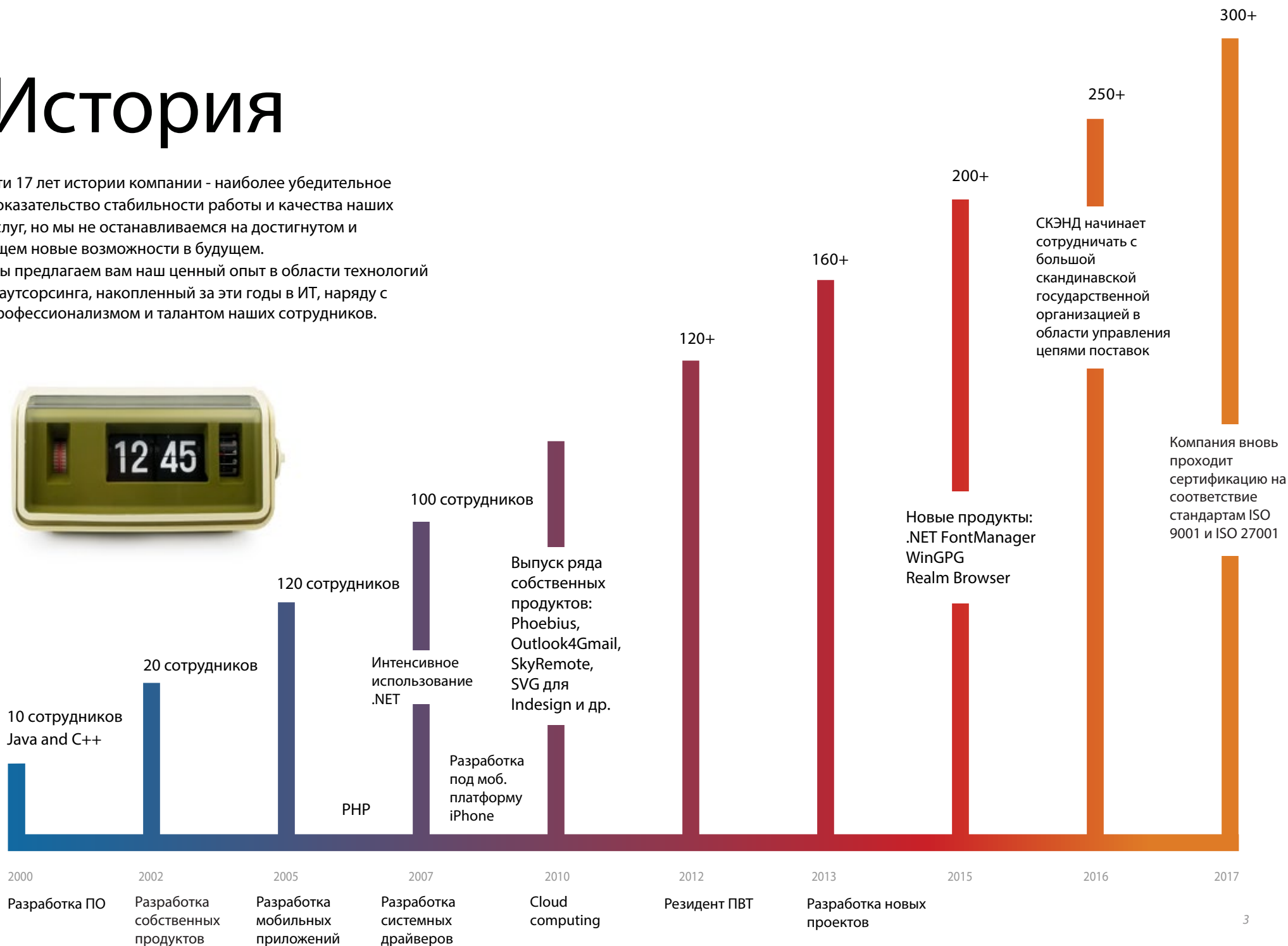
Удобная коммуникация и временные зоны

С нами легко общаться иностранным заказчикам, так как СКЭНД подбирает специалистов с хорошим знанием английского языка. Также большим преимуществом является минимальная разница между европейскими временными зонами, что позволяет успешно сотрудничать с американскими компаниями.

История

Эти 17 лет истории компании - наиболее убедительное доказательство стабильности работы и качества наших услуг, но мы не останавливаемся на достигнутом и ищем новые возможности в будущем.

Мы предлагаем вам наш ценный опыт в области технологий и аутсорсинга, накопленный за эти годы в ИТ, наряду с профессионализмом и талантом наших сотрудников.



Услуги

Разработка веб-приложений

С 2000 года — даты основания компании — СКЭНД специализируется на разработке веб-приложений с богатым пользовательским интерфейсом и функционалом, поддерживаемым в браузере на стороне клиента. Раньше это было редким явлением, а сейчас стало фактически стандартом. Мы постоянно стремимся к совершенствованию в этой области, следя за современными тенденциями индустрии и немедленно обогащая свои знания.

Разработка десктопного программного обеспечения

За 17 лет мы накопили существенный опыт в разработке десктопных приложений для основных операционных систем: Windows, macOS и Unix. В этой сфере мы работаем над проектами различной степени сложности — от низкоуровневого ПО (например, драйверы для Windows и Linux) до разработки пользовательских интерфейсов на .NET, Objective C и Qt.

Разработка мобильных приложений

С 2007 года мы активно работаем над созданием приложений для таких мобильных операционных систем, как iOS, Android, Windows Phone, Symbian и BlackBerry, и интегрируем их с серверной частью. Наша команда опытных разработчиков создает мобильные приложения исходя из потребностей заказчиков и постоянно заботится о высоком уровне функциональности и удобстве в использовании.

Услуги DevOps

Стремитесь обеспечить доверие к вашему безупречному процессу предоставления услуг или предоставить лучшее обслуживание клиентов для повышения вашей конкурентоспособности на рынке? Это возможно благодаря профессиональным командам DevOps, которые автоматизируют процесс получения обратной связи от ваших клиентов, ускоряют процесс внедрения ПО и используют все необходимые инструменты для оптимизации его разработки.

Обеспечение качества (QA)

СКЭНД обладает значительной экспертизой в области услуг по тестированию и обеспечению качества разрабатываемого ПО. Мы рады предложить вам свои знания в этой области как отдельную услугу или как часть процесса разработки программного обеспечения.



Компания в основном специализируется на разработке с использованием следующих технологий: Java, .Net, PHP, C++, Ruby on Rails, Groovy on Grails. Осуществляются разработка мобильных приложений, программирование драйверов, Python, Perl и т.п.

Работая над проектами, мы плотно знакомимся с предметной областью бизнеса, специфичной для разрабатываемого программного обеспечения. Так, например, компания имеет серьезные познания и опыт работы в таких отраслях, как полиграфия, электронная торговля, управление жизненным циклом продукта (PLM), банковская сфера.

В работе с каждым нашим клиентом мы применяем новейшие стандарты разработки и инновационные технологии, прогрессивные инженерные практики и методологии, а также процедуры интеграции, специфичные для каждого отдельного проекта. Мы можем с уверенностью сказать, что разработаем необходимое для вас программное обеспечение!

Экспертиза.....

Разработка программного обеспечения для электронной коммерции

Мы накопили солидный опыт в создании комплексных и надежных решений для электронной коммерции под заказ и высокомасштабируемых B2C/B2B торговых порталов на коммерческих и общедоступных платформах.

Управление жизненным циклом продукта (PLM)

Команда разработчиков СКЭНД более 10 лет занимается разработкой и развитием онлайн-платформ PLM.

Системы управления взаимоотношениями с клиентами (CRM)

Мы специализируемся на разработке функционального и тонко настроенного программного обеспечения для управления работой с клиентами. Это могут быть как предприятия B2B или B2C, использующие CRM-решения для 5-10 миллионов заказчиков, так и представители малого и среднего бизнеса с 10-40-тысячной клиентской базой.

Интеграция системы планирования ресурсов предприятия (ERP)

СКЭНД предлагает полный спектр ERP-решений для внедрения в компаниях по всему миру: от представителей малого бизнеса до крупных предприятий. СКЭНД является интегратором ERP-систем. Мы предлагаем множество сопутствующих решений, включая комплексные проекты по внедрению систем

Управление цепями поставок (SCM)

Придерживаясь системного подхода, мы предлагаем комплексное и одновременно легко изменяемое программное обеспечение, чтобы помочь нашим заказчикам увеличивать прибыль, оптимизировать процесс управления закупками, повышать прозрачность процессов и экономить время и ресурсы.

Разработка систем автоматизированного проектирования (САПР/CAD)

В течение последних 15 лет наши разработчики создают решения САПР (CAD), приложения CAD/CAM/PLM, а также различные плагины и расширения.

Разработка ПО для настольных издательских систем (НИС/ДТП)

Для небольших и крупных компаний мы разрабатываем программное обеспечение, которое управляет полным циклом печати и производственным процессом. У нас есть опыт работы с внедрением "Печати по требованию" и "Издания по заказу", и к тому же мы разрабатываем собственные продукты.

Разработка решений Big Data

У нас есть обоснованное понимание того, как органично внедрить решения Big Data в ваши системы, чтобы технологии и инструментарий дополняли друг друга.

Разработка решений для интернета вещей (IoT)

Мы можем спроектировать комплексные IoT-решения на основании стандартов протоколов управления устройствами, серверных интерфейсов, шлюзов и защищенного обмена данными типа "device-to-server" (устройство-серверу) и "device-to-device" (устройство-устройству).

Разработка DRM-решений

Мы создаем программное обеспечение DRM для издательств, владельцев авторских прав, производителей оборудования и индивидуальных предпринимателей с целью воспрепятствовать несанкционированному использованию материала сторонними организациями.

Разработка в области рекламных технологий

Мы разрабатываем комплексные системы и решения Ad Tech, которые помогают онлайн-маркетологам, издателям и многочисленным рекламным агентствам достигать своих бизнес-целей, объединять заказчиков и менеджеров вокруг рекламных кампаний, а также проводить глубокий анализ и оптимизацию рекламных площадок и веб-сайтов.

Технологии

Языки программирования и технологии

Java

JDK, J2SE, J2ME, JavaSE, JavaEE, JavaFX, Groovy, AWT, Swing, Applets, Java Beans, JNDI, JCE, JavaMail, JMF, JMS, JMX, JTA, JAXP, JiBX, JAAS, OC4J, JNI, RMI, JDBC, JCO, JCA Servlets, JSP, J2EE, JavaEE5, EJB, Все модули Spring, внедрение зависимости, инверсия управления, Struts 1 and 2, JSF, SpringMVC, Grails, Cocoon, Velocity, Tapestry, JSTL, JoSSO, Axis 1.x, Axis 2.x ORM: JPA, Hibernate, TopLink, JDO, GORM, Adapters, Connectors, JCA, Neco/XHTML, JavaCC, SableCC, Java WebStart, FOP, Batik, расширения для Saxon, XSLT/XSL-FO, Ant, Maven, xUnit, Jenkins, Continuum, Bamboo

C/C++

Сценарий командной строки (Shell Scripting), PERL scripting, Win API, COM, DCOM, MFC/WTl, STL, ATL, DDK, C++ REST, SDK, GDI, GDI+, GCC, QT, Boost, NDK, GTK+, wxWidgets, POSIX, DirectX, OpenGL, OpenAL

.NET

Microsoft .NET Framework (версии 1.0 – 4.5), .NET Compact Framework, ASP.NET and ASP.NET MVC, C#.NET, VB.NET, ADO.NET, EntityFramework, LINQ, Azure, WPF, SilverLight, Caliburn Micro Windows Forms, C# and J#, XML and Web services, ASP VBScript and JScript, CGI, Infragistics NetAdvantage, Microsoft Sharepoint, BizTalk 2003+, InstallShield

PHP

Бэкенд

Веб-серверы: Apache, NGINX, and IIS
Базы данных: MySQL, Oracle, MS SQL Server, PostgreSQL, SQLite, NoSQL, MongoDB, Redis, and CouchDB
Фреймворки: Zend, Symfony, Yii, CodeIgniter, Laravel, and CakePHP

Фронтенд

HTML/CSS, JavaScript, jQuery Backbone.js, AngularJS, React Redux, Node.js, RequireJS, ExtJS, Prototype, AJAX/JSON



Мобильные технологии

IOS: Objective-C, Swift, C/C++, XCode, AppCode, iOS SDK, CocoaPods
Android: Java, Kotlin, C/C++, NDK, Android SDK, Eclipse, Android Studio, Gradle, Maven
Windows Mobile: C#, C/C++, .NET, XAML, Visual Studio
Tizen: C/C++, JavaScript, HTML, Tizen Studio
Кроссплатформенные приложения: C/C++, C#, Xamarin, Xamarin.Forms, .NET, XAML, Visual Studio
Гибридные приложения: PhoneGap, Cordova, JavaScript, HTML, HTML5, jQuery, jQuery Mobile, Sencha Touch, Ionic

ERP/CRM, Интеграция и Базы данных

Облачные вычисления

Облачная платформа Amazon Web Services : EC2, S3, CloudFront, CloudWatch, SQS, SNS, SES, BeansTalk, CloudSearch; RackSpace, Xen, KVM, OpenStack; Вычислительные кластеры и кластеры высокой доступности (HA), кластеры Map/Reduce; Кластеры Tomcat и репликация сессий; MySQL Master-Slave и Master-Master репликация; Oracle Real Application Clusters; WebSphere clusters; WebLogic clusters; Wildfly clusters

Базы данных

Oracle 6, 7, 8, 9i, 10g, 11g, 12c, IBM DB/2 7.1+, MS SQL Server (6, 7, 2000, 2005, 2008, 2012), Informix 7, Sybase, Interbase, Paradox, xBase, MySQL (4.x, 5.x), SQLite, Teradata (14.0), PostgreSQL (7.x, 8.x, 9.x), MS Access and FoxPro, DEX (графовая база данных)

Серверы приложений/веб-серверы

Apache and modules, MS Internet, Information Server, Resin, nginx, Lotus Domino (версия 5.0.1 и выше), Macromedia ColdFusion, Microsoft IIS + MTS, BizTalk 2003+, IBM, WebSphere and MQSeries, Oracle Application Server, Enterprise Application Server, Reuters, Triarch, FirePond Application Suite, Sybase, EAServer, IBM WebSphere, BEA WebLogic Wildfly (JBoss), JOnAS, Apache Tomcat, Jetty, GlassFish

Интеграция

SAP R/3, CICS, ESSBASE, MS GreatPlains and MS Navision (сейчас Microsoft Dynamics), IBM IMS (включая z/OS), MQSeries, JDEdwards / PeopleSoft / Oracle Lotus Domino, MAPICS, Salesforce, Alfresco, Siebel, Ariba Buyer, Tibco EMS and Tibco RV, Tuxedo

Программные платформы для электронной коммерции

Interchange, oscommerce, Intershop, MIVA Merchant, MS E-commerce Server, CyberCash CashRegister, Magento

Системы управления контентом

Drupal
Joomla
WordPress

Мобильные платформы

iOS, Android, Blackberry, Windows Mobile, Windows Phone, Windows RT, Smart Watch, Android Studio, ADT, Eclipse, XCode, Xamarin, Android SDK, Android NDK, iOS SDK, PhoneGap (Cordova), jQueryMobile Realm, SQLite, IoC Containers, Reactive Cocoa, RxAndroid CocoaPods, Gradle, Ant, Volley, AFNetworking, Retrofit, OpenCV, OpenGL ES, Cocos 2D, LibGDX, Box 2D Google Services, JUnit, XCTest, Crittercism, TestFlight, HockeyApps, TestFairy



Методологии и Математика

Методологии

Rapid Application Development (быстрая разработка приложений) ; Agile (Scrum, экстремальное программирование, Retrospection, непрерывная интеграция, разработка через тестирование); Объектно-ориентированное программирование, архитектура, элементы дизайна, Architecture, Design and Aspects; Rational Unified Process; Microsoft Solutions Framework; Oracle CASE*Method; Fusebox; EMF, UML, 4GL

Математические алгоритмы

Нейронные сети, распознавание изображений, кластерный анализ Computer Adaptive Testing(CAT), Computer Based Training (CBT) Распознавание текста и речи, математическое моделирование

Отрасли

Основные направления

Мы разработали и внедрили решения для широкого ряда отраслей:

- электроэнергетика;
- реклама, издательская деятельность;
- финансовая и банковская сферы ;
- почтовые перевозки;
- архитектура;
- полиграфия;
- торговля;
- информационные технологии;
- здравоохранение;
- производство;
- цифровая реклама;
- электронная коммерция.

Мы также разрабатываем программные продукты для промышленных предприятий и фирм в следующих сферах :

- производство и потребление энергоносителей. Программное решение ориентировано как на производителей, так и на потребителей энергоносителей ;
- архитектура и строительство;
- издательские услуги;
- обеспечение защиты информации и безопасного доступа к банковским услугам;
- рекламная деятельность;
- почтовые услуги;
- контроль эффективности производства;
- управление производством в части создания систем управления жизненным циклом продукта (PLM).



География клиентов

Наши знания и опыт получили признание и успешно применяются в разработке программного обеспечения в рамках долгосрочных контрактов с нашими заказчиками по всему миру: из США, Германии, Российской Федерации, Швеции, Норвегии, Финляндии, Люксембурга, Швейцарии, Нидерландов, Японии, Латвии.

Мы делаем ставку на индивидуальный подход к каждому клиенту в рамках каждого проекта и делаем все возможное для разработки успешных решений.

С нами легко начать работать: достаточно выслать на электронную почту описание требований к необходимому программному продукту.

Команда

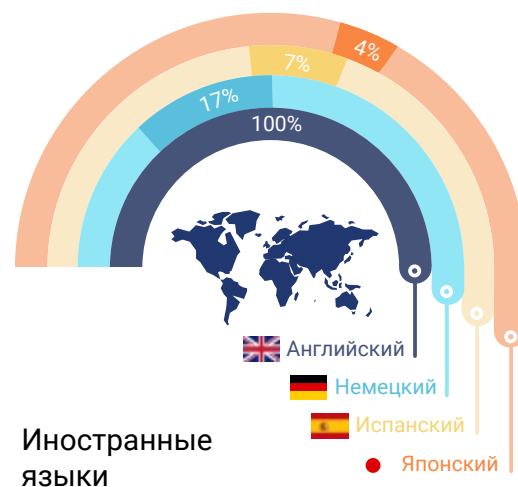
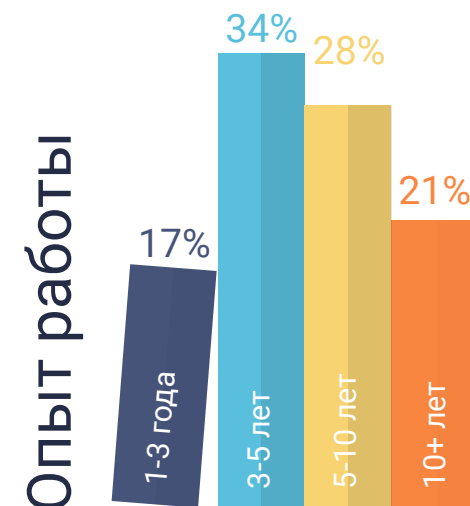
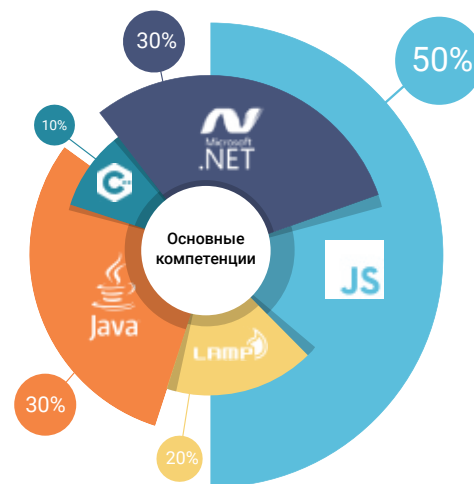
Главным нашим достижением и ценностью мы считаем нашу команду- высококвалифицированных и ответственных специалистов, способных решать любые поставленные задачи.

Использование современных технологий обеспечивает непрерывный профессиональный рост нашей команды. В компании предусмотрено обучение молодых специалистов, но и опытные программисты смогут освоить новейшие технологии программирования. Мы всегда рады поделиться своим опытом с новыми коллегами, открытыми для знаний и стремящимися к профессиональному росту.

Знания и Талант

Компания СКЭНД находится в городе Минске, где располагаются лучшие университеты страны и ведущие ИТ компании, в которых работают блестящие специалисты. Это является причиной высокой концентрации интеллектуальных ресурсов в сфере разработки и внедрения программных продуктов.

Мы высоко ценим и поддерживаем наших новых сотрудников, а также способствуем их личностному и профессиональному росту.



Как начать



Часто задаваемые вопросы

С чего начать?

Просто отправьте нам письмо по электронной почте с вопросами, которые Вас интересуют. Если же Вы нашли ответы на все Ваши вопросы на сайте, то пришлите нам краткое описание требуемого проекта, план-график (если в нем есть необходимость) количество наших специалистов, необходимое Вам для работы над Вашим проектом, а также знания, которыми они должны обладать. Мы проанализируем Вашу заявку и ответим Вам в кратчайшие сроки, а также вышлем наше предложение, касательно технической стороны проекта.

Мы также предложим Вам бесплатно создать первоначальный прототип Вашего проекта для того, чтобы Вы могли наглядно увидеть его функционал. Мы всегда рады возможному сотрудничеству!

Я заинтересован в установлении партнерских соглашений.

Как это можно сделать?

Мы установили партнерские отношения с компаниями, которые перепродают наши услуги. Воспользовавшись услугами всего нескольких разработчиков, небольшие компании могут получать и разрабатывать большие проекты, перепродавая наши услуги. Используя схемы аутсорсинга услуг по разработке программного обеспечения в Беларуси, наши клиенты могут воспользоваться отличным конкурентным преимуществом, основанным на разнице в цене проектов.

Где расположена компания?

Офис компании расположен в столице Республики Беларусь городе Минске.

Коммуникация

Когда одна компания решает передать некоторые из своих функций по разработке ПО другой компании, то наиболее критичным фактором успеха в этом процессе является организация коммуникации между этими двумя компаниями. В специальной литературе по организации аутсорсинговых процессов особое внимание уделяется качеству коммуникации как ключевому фактору для достижения успеха.

Мы используем способы коммуникации, которые предпочитает заказчик, но обычно чем больше способов используется, тем эффективнее общение.

Вот всего лишь некоторые из способов коммуникации, которыми мы пользуемся:

- Электронная почта и почтовые услуги предприятий связи;
- Программы мгновенного обмена сообщениями (Skype);
- Системы управления проектами (JIRA, dotProject, и др.);
- Системы контроля версий (Subversion, git, Mercurial, даже CVS - на выбор);
- Системы отслеживания ошибок (Bugzilla, и другие);
- Системы репортинга (используются для трекинга процессов и как основание для выставления счетов);
- Периодические телефонные звонки, общение по Skype, личные визиты.

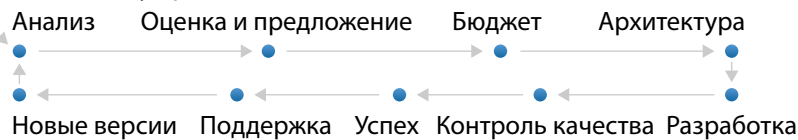
Наиболее эффективной является модель, когда клиент приезжает к нам в Минск обсуждать проект для выявления нюансов в самом начале сотрудничества, а наши инженеры посещают заказчика для выпуска проекта или для сдачи его промежуточных этапов.

Процессы

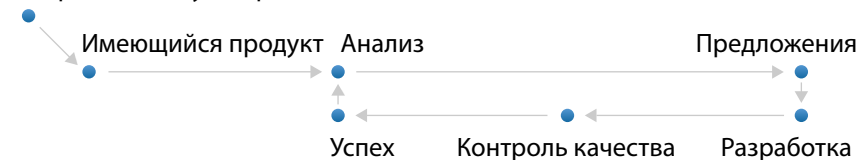
Так как наши проекты отличаются большим разнообразием, то и модели работы и виды процессов, которые мы используем, также различны. В нашей компании мы обеспечиваем процесс, специфичный для каждого отдельного проекта. Именно поэтому все устроено наиболее удобным для заказчика образом

Схематичные примеры процессов

Запрос на выдачу предложения



Запрос на консультирование



Запрос на редизайн/реинжиниринг



Методологии

Мы принимаем индивидуальный характер как наших проектов, так и заказчиков как должное и именно поэтому используем для каждого отдельного случая наш фундаментальный, но персонализированный подход. Например, мы используем как давно зарекомендовавший себя "водопадный" метод разработки ПО, так и новейшие методологии Agile, Scrum и Kanban.

"Водопадный" метод разработки идеален для проектов с четко формализованными задачами и фиксированным объемом работ, т.е. для небольших и средних по масштабу проектов.

В него входят:

- разработка требований к системе, разработка и утверждение технического задания;
- проектирование и макетирование;
- разработка;
- поставка;
- поддержка.

Agile, Scrum, Kanban и другие методологии имеют свои отличительные особенности:

- скорейший вывод разрабатываемой программной системы в эксплуатацию;
- сокращение циклов разработки программного обеспечения;
- уменьшение времени обратной связи между выявлением требований рынка/пользователей и реализацией необходимой функциональности;
- итерационная разработка и адаптивность способов организации производства;
- ретроспективы позволяют выявлять узкие места в организации процессов разработки и быстро производить необходимые изменения.

Расположение

Компания располагается в столице РБ г. Минск. Минск уже давно является главным промышленным и наиболее технологически и экономически развитым городом в Беларуси. Здесь расположены ведущие университеты страны, в том числе БГУИР – главный белорусский ИТ-университет. Самые передовые ИТ технологии и ведущие компании-разработчики программного обеспечения также сосредоточены в Минске.

Беларусь является идеальным вариантом для аутсорсинга разработки программного обеспечения по нескольким причинам: во-первых, высокий уровень образования и сравнительно низкий отток программистов по сравнению с другими странами позволяет успешно осуществлять ИТ развитие Беларуси, во вторых, уровень заработной платы специалистов значительно ниже, чем в Европе.

Главный офис компании находится по адресу ул. Фабрициуса, д.8Б/1, прямо в центре города, в пяти минутах ходьбы от станции метро «Институт культуры».



Продукты

Помимо разработки программного обеспечения на заказ, мы также занимаемся разработкой собственных программных продуктов в самых различных областях и делаем их полезными, высоко конкурентными и инновационными. Мы прилагаем много усилий, чтобы воплотить наши творческие и технологические идеи в реализуемых продуктах, некоторые из которых являются - open source.

Libraries & SDK



ePUB SDK - Легковесный и тонко настраиваемый кросс-платформенный EPUB SDK для разработки приложений для чтения EPUB файлов.



Realm Browser for Android - Удобная библиотека для просмотра и редактирования файлов базы данных Realm на Android устройствах.



DbFS.NET - Высокоуровневая библиотека для поддержки файлов в базе данных MS SQL.



.NET FontManager — Библиотека с открытым исходным кодом для .NET и ASP.NET для поддержки операций с различными форматами шрифтов.



GSpread.NET - Полезная библиотека, позволяющая работать с Google Таблицами, используя API Microsoft Excel.

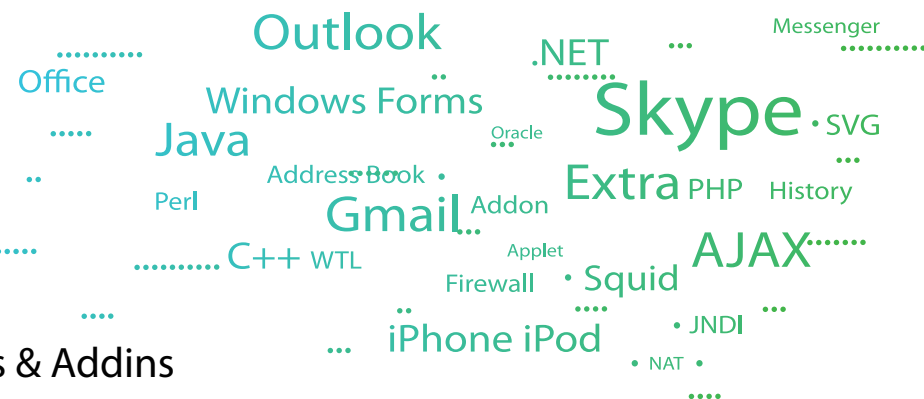


SVG Kit for Android - Быстрая и удобная библиотека для поддержки формата SVG на Android устройствах.



TouchZ - Библиотека с открытым исходным кодом для упрощения работы iOS разработчиков и тестировщиков по поиску багов.

RSS



Apps & Addins



Outlook4Gmail - Приложение для синхронизации Google контактов, календарей и задач с Outlook.



WinGPG - Бесплатная программа для шифрования данных на базе GPG/PGP стандарта.



SkyHistory - Приложение для управления и хранения истории сообщений в Skype.



SVG Kit for Adobe Creative Suite - Плагин для Adobe CS для поддержки формата SVG.



JiraGear - Удобное приложение для управления Лентами Событий в JIRA через iOS устройства.



Selfie King - Веселое приложение для создания челленджей на лучшее селфи на Android устройствах.



Smart Feed Reader - Полнофункциональный ридер новостных лент RSS, RDF и ATOM для iPhone, iPad и Android.



Mobile E-mail Organizer - Эффективное приложение, позволяющее фильтровать и организовывать входящую почту на мобильных устройствах

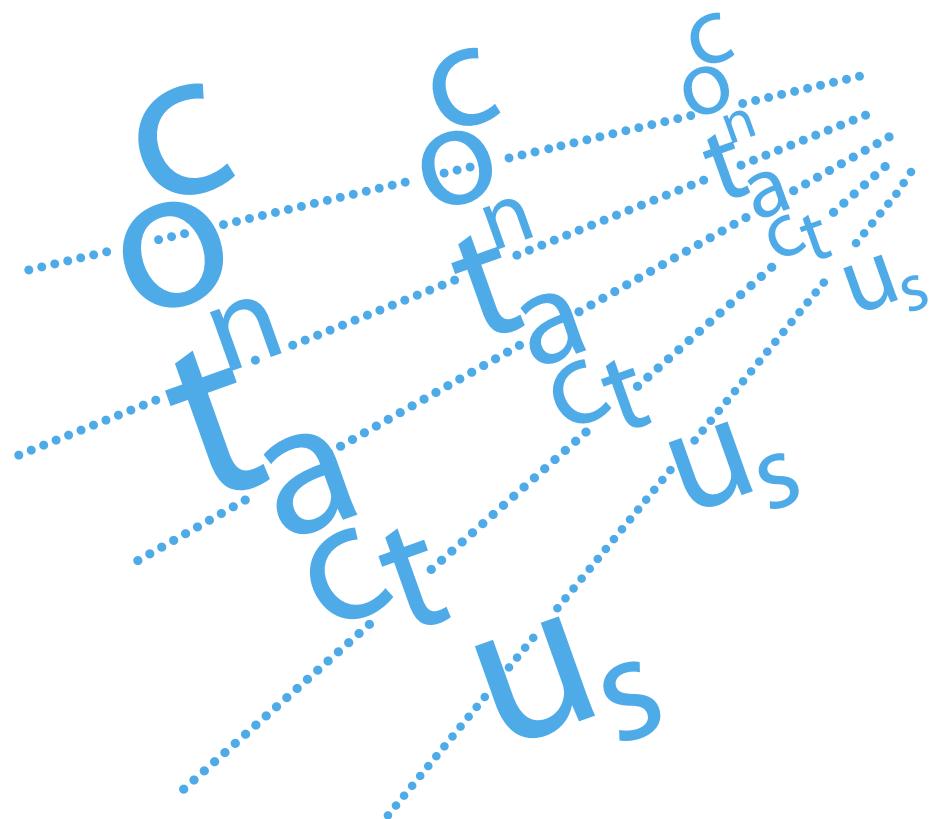
Контакты

Тел:..... +375 (17) 256-08-77

E-Mail:..... info@scand.com, marketing@scand.com

Сайт:..... www.scand.com

Также мы в соц. сетях: LinkedIn, Facebook, Twitter, Google+



Адрес

ООО "СКЭНД"

ул. Фабрициуса, 8Б/1-520

220007 Минск, Беларусь

Тел./ факс: +375 (17) 256-07-76