

Възможността да бъда ИТ специалист в Проксиад България

Какъв? Как?

Май 2014



Теми на нашия форум

✓ Проксиад в ИТ сектора?

- Видове ИТ компании и позиции.
- Интересни факти за Проксиад.
- Проекти и технологии.
- Професии и перспективи в компанията.
- Защо ще ви хареса в Проксиад?

✓ Основни програмни езици

- Java/J2EE, Mobile Technologies, PHP/Web, ...

✓ Стаж и работа в компанията

- Как да кандидатстваме?
- Как се провеждат интервюта?
- Възможности за развитие.



Проксиад в ИТ сектора

✓ **Видове ИТ компании:**

- ИТ отдели в не-ИТ компании.
- Хардуер.
- Мрежи и телекомуникации.
- ИТ услуги и разработка на софтуер (собствен или по задание).

✓ **Аутсорсинг:**

- ИТ аутсорсинг.
- BPO: Business Process Outsourcing.

✓ **Професии и перспективи в компанията:**

- Аналист.
- Разработчик (Developer).
- Тестер (QA).
- Ръководител на проекти.
- Администрация и поддръжка.





Кои сме ние?

- ✓ *Компания за ИТ услуги и разработка на софтуер.*
- ✓ *Специализирана в уеб-базираните приложения и новите технологии: Java/J2EE, PHP, MS.NET, ...*
- ✓ *Развиваща се в областта на мобилни приложения: iOS & Android.*
- ✓ *Част от френската група Проксиад.*
- ✓ *Общо 600 специалисти, от които 160 в България (София и Пловдив).*





Малко география...



France
West
Axe Seine
North
Ile-de-France
East
Rhane-Alpes



Bulgaria
Sofia
Plovdiv





Малко история...

✓ **1995: Създаване на Проксиад Груп.**



✓ **2005: Офис в София, екип от 5 човека.**

✓ **2007: Офис в Пловдив, екип от 3 човека.**





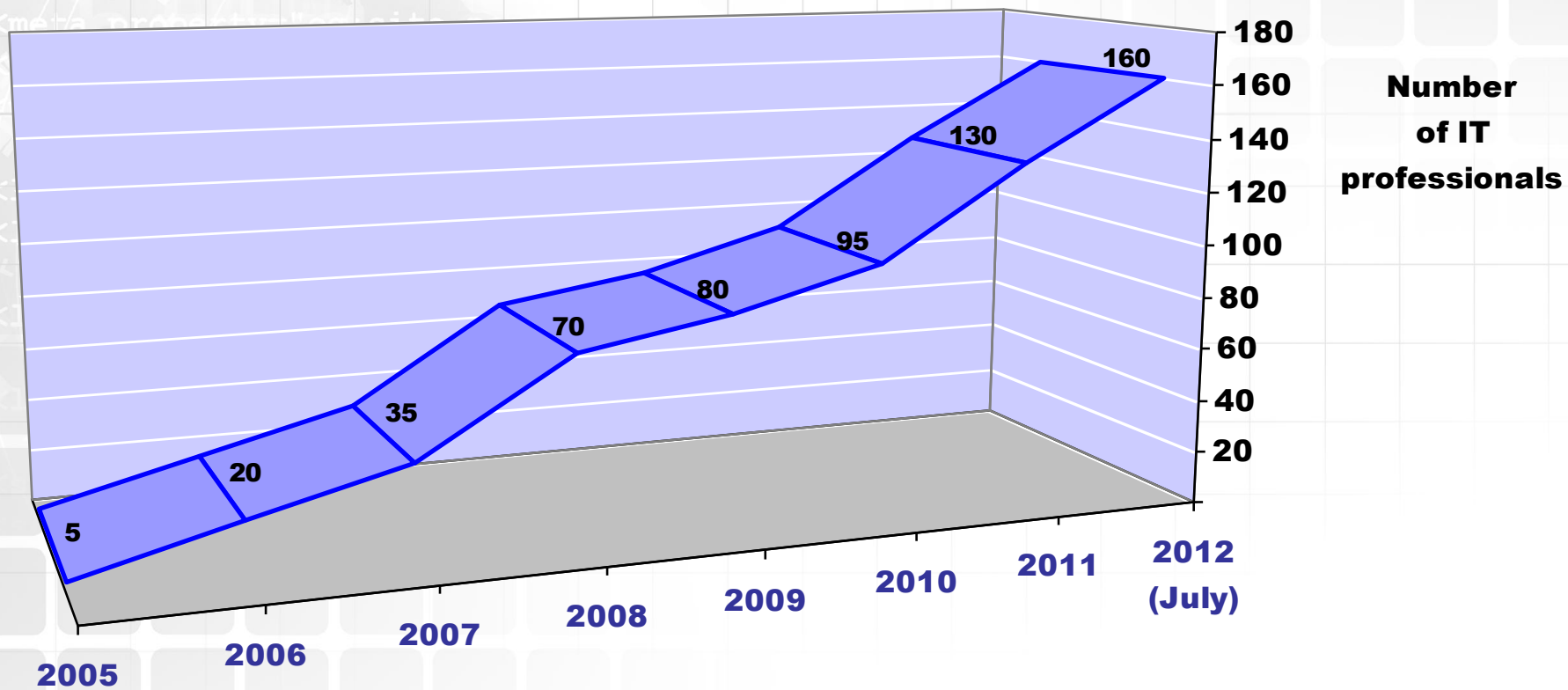
Малко настояще...



✓ *2013: Нова визия, 160 човека, и продължаваме да растем!*



Екипът ни в България





20 години успешен бизнес

Многобройни клиенти в Европа и САЩ

Водещи европейски банки

Решения за електронни фактури

CRM системи

Онлайн банкиране

e-Procurement

Мобилни приложения

и много други



Нашите клиенти





	<p>One of the global leaders of Supply Chain Management and e-Invoicing.</p>
<p>Project</p>	<p>Several big software platforms dedicated to e-Procurement and e-Invoicing in general (BillManager, BNG, AMEX Portal, My Invoice Portal, PDF Uploader, Invoice2Cash Reverse Factoring, etc.).</p>
<p>Technologies</p>	<p>Unix (Solaris), Oracle 10g, JBoss application server, Java/J2EE, HTML/CSS, JavaScript, JSP/Servlets, JSF, EJB3, Hibernate, JBoss Seam framework, JBPM, Web Services, PKI, XML/XSLT/XSL-FO, Seeburger, ANT, JUnit, Selenium, AJAX, jQuery, Bonita, Talend MDM...</p>
<p>Activities</p>	<p>Business Analysis, Research & Development, Web Design, Functional and Technical Design, Development, Integration, Testing, Exploitation, Support, Deployment, Project Management.</p>



	European On-line Bank.
Project	All front and middle office systems of the bank, including the on-line banking, on-line trading, the European CRM (in 4 countries), the Credit Risk application etc.
Technologies	Unix, Windows, Oracle (incl. PL/SQL and Analytical Functions), Java/J2EE, JSP/Servlets, Struts, Spring, Hibernate, HTML/CSS, JavaScript, JSF, XML/XSL, JBoss Seam framework, UML, Design Patterns, MDA (Model Driven Architecture), AndroMDA, MagicDraw UML, Eclipse, MAVEN, ANT, SVN, Mantis.
Activities	Business Analysis, Technical Architecture, Web Design, Functional and Technical Design, Development, Integration, Testing, Project Coordination.



	French Bank.
Project	Management of Blocked Inter-bank Transactions.
Technologies	CICS, COBOL, Windows, Oracle, J2EE (Hibernate, JSP/Servlets, Struts, Tiles).
Activities	Development Projects + Maintenance.



	<p>Provider of one of the most recognized multi-channel content marketing platform in France as well as specialized in the development of mobile business applications for iOS and Android platforms.</p>
<p>Projects</p>	<p>Mobile applications for iOS and Android devices which will enable users/ readers to download catalogues and magazines of different brands on their mobile devices. Other projects.</p>
<p>Technologies</p>	<p>Objective-C, Xcode, JSON and XML Web Services, Newsstand API, In-App Purchases, Push Notifications.</p> <p>Java for Android, Android, Java Servlets, JSF, MySQL, Soap Web Services, XML, JSON.</p> <p>HTML5, CSS3, JavaScript.</p>
<p>Activities</p>	<p>Design, Architecture and Development.</p>

Разнообразни ИТ позиции

От стажанти до експерти с многогодишен опит:

Разработчици

Java EE, Objective-C, PHP, MS.NET, ...

Quality Assurance (QA)

Бизнес аналитици

Софтуер съпорт екипи с френски

Ръководители на проекти

*Администратори бази данни,
мрежи, системи, ...*

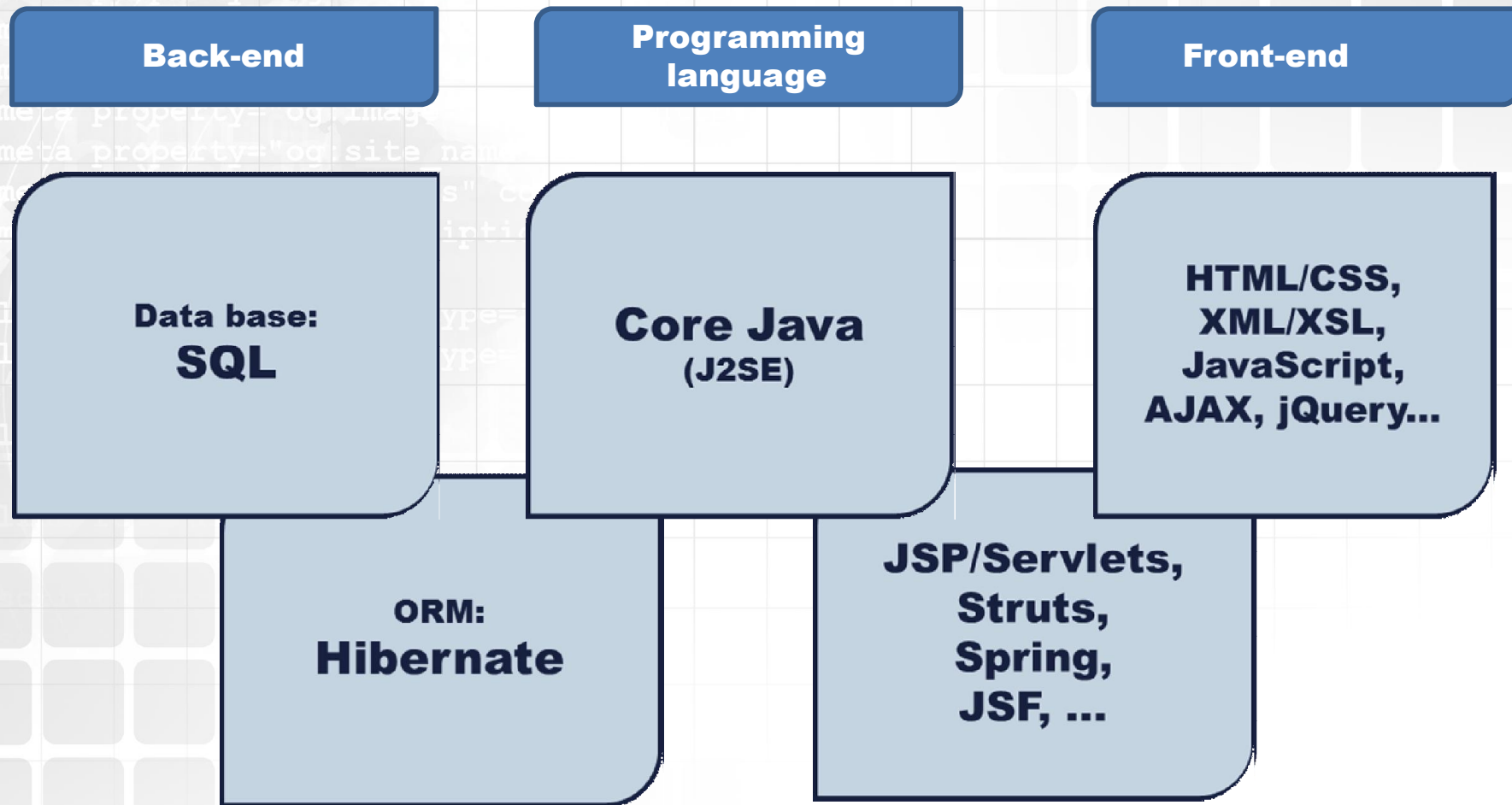


Стаж и работа в Проксиад

- ✓ **Стажът не е курс: всяка компания изисква минимални познания.**
- ✓ **Запознайте се добре с изискванията:**
 - **Подгответе се спрямо тях, дори да не отговаряте изцяло.**
 - **Помислете за допълнителни материали за самоподготовка.**
- ✓ **Мотивацията е от огромно значение:**
 - **Дефинирайте за себе си какво търсите като работа.**
 - **Уверете се, че компанията предоставя търсената възможност.**
- ✓ **Какво мога да науча по време на стажа?**
- ✓ **Стажът на пълно работно време ли е?**
- ✓ **Какво се случва след стажа?**



Основни програмни езици



Как протичат интервюта?

- ✓ **Бъдете навреме (5-10 минути преди уговорения час).**
- ✓ **Винаги спокойни и усмихнати!**
- ✓ **Интервюто е двустранен процес - питайте и вие!**
- ✓ **Компаниите гледат за три неща:
познания/опит, потенциал, лични умения и качества.**



Примерни въпроси за Java

Ниво: Trainee [to Junior].

Разлики между абстрактен клас и интерфейс?

Трите принципа на обектно-ориентираното програмиране?

Какво е Overloading и какво е Overriding?

Какво значи static? А какво значи final?

Какви методи знаете в класа Object? А в класа String?

Разлика между Map и HashMap?

*Какви интерфейси и класове има в Collection
фреймуърка?*

Какво значи Clone Not Supported Exception?

...



Въпроси за алгоритми

Напишете метод, който връща броя битове "1" в двоичния запис на параметъра "n" (цяло число):

```
int getNbBits1 (int n)  
{  
    ...  
}
```

Напишете метод, който връща броя различни правоъгълници с лице "s" (параметър) и чиито страни са цели числа:

```
int getNbRect (int s)  
{  
    ...  
}
```





Защо ще ви хареса в Проксиад?

Стабилна компания с бърз растеж

Разнообразни проекти и технологии

*Сертификационни програми
и програма за вътрешен обмен на знания*

Стажантски програми

*Незабравими тимбилдинг мероприятия
и собствен "Фън" комитет*

Курсове по френски

Командировки в чужбина

Футболен отбор

Участие в ИТ турнири







БЛАГОДАРИМ ВИ ЗА ВНИМАНИЕТО!

