



## Java-Abteilung Profile

Finden Sie mich auf:

[www.freelancemap.de/profil/YuliyaMatskevich](http://www.freelancemap.de/profil/YuliyaMatskevich)

[www.freelance.de/Freiberufler/120718](http://www.freelance.de/Freiberufler/120718)

## ÜBER UNS

Unser Java-Team besteht aus 15 Full-Stack Entwicklern, die sich dem Personalbedarf der Kunden für das Ingenieurteam verschrieben haben. Unsere Entwickler sind bereit, sich der Projektgruppe sowohl als Freelancers-Team, als auch Einzel-Freelancer in 24 Stunden anzuschließen.

### ECKPUNKTE

#### WAS WIR TUN

- Desktopanwendungen
- Mobile Entwicklung
- Client-Server Anwendungen
- Web-Entwicklung
- Staff Augmentation
- Engagiertes Team

### UNSERE ZIELMÄRKTE

Es gibt zwei wichtige Zielmärkte, in denen Simpity agiert:

- **Unternehmen, die Software und Internet-Lösungen für Endkunden bieten.**

Das schließt Organisationen ein, die unsere Fähigkeiten und Erfahrungen nutzen wollen, wie z.B. Beratungsunternehmen, die Kundensoftwareentwicklungsdienste betreiben, Softwarehäuser, die Fertiglösungen entwickeln oder Webdesign-Unternehmen, die ihr Leistungsspektrum erweitern wollen.

- **Endverbraucher von Softwareprodukten und Webanwendungen.**

Dies können entweder Unternehmen oder Einzelpersonen sein, die Software oder kundenspezifische Web-Lösungen kreieren oder modernisieren wollen, um den aktuellen Anforderungen ihres Geschäfts oder ihren spezifischen Bedürfnissen zu entsprechen.

### STUNDENLOHNBASIS

- Stundenlohnbasis für unseren Software Architekt (Senior Softwareentwickler) beträgt 30 Euro/ Stunde.
- Stundenlohnbasis für unseren Senior Java Entwickler beträgt 22 Euro/ Stunde.
- Stundenlohnbasis für unseren Mid Java Entwickler beträgt 20 Euro/ Stunde.

### DIENSTLEISTUNGEN TECHNOLOGIEN

Technologieberatung

Software-Prototyping

Kundensoftwareentwicklung

Software-Produktentwicklung

Enterprise Application Integration

Java

ASP.NET

Android

JavaScript

iOS

Qt

SQL

PHP

Wir arbeiten remote von unserem Büro in Minsk (Belarus). Gegebenenfalls ist unser Team zu Dienstreisen bereit und kann sich einige Zeit bei Ihren Kunden im Hause befinden.

## JAVA TEAM TECHNISCHE EXPERTISE

### PROGRAMMIERSPRACHEN

Java, JavaScript, C, C++ , C#, .NET, Delphi, Kylix, Visual Basic, VB.NET, VBA, Cobol, Perl, AWK/SED/SH, SQL, JPQL, XML, HTML, XQuery, TeX/PS/PDF.

### BETRIEBSSYSTEME

MS Windows, Linux (Slackware, SuSE, Fedora, Yggdrasil, CentOS).

### DBMS

Oracle, MS SQL, NoSQL (MongoDB, Cassandra), MySQL, FTS: Elasticsearch, Watcom SQL/Sybase SQL Anywhere, Active Directory.

### FRAMEWORKS & INTERNET TECHNOLOGIEN

Spring, EJB, JPA, Hibernate, JSP, JSF, Applets, , Angular.JS, Ember JS, Ember-CLI, Node.JS, MVC, ReactJS, CSS, Tomcat, jBoss, GlassFish, VisiGenic VisiBroker, JServ.

### MIDDLEWARE & PROTOKOLLE

Web Services/SOAP/RESTful, COM/DCOM, CORBA, DDE, BDE, JPA, ODBC/ADO/ADO.NET/DAO, ActiveX, OLE, Spring, TCP/IP, RMI, NetBIOS, UDP, ICMP.

### PROJECT TOOLS & TECHNOLOGIEN

UML 1.3/UML 2.0+, IDEFx.x, IBM Rational Rose, Sybase Power Designer, ERWin/BPWin, MS Visio, MS Project, CVS, VSS, SVN, Git, TFS, Wise, InstallShield, Wix, NSIS, TestDirector, TestTrack Pro, Enterprise Architect, Jira, Redmine, Ajax, jQuery, Jenkins.

### KOMMUNIKATIONSFÄHIGKEITEN

Deutsch- und Englischkenntnisse.



**Gennady,**  
**Teamleiter**

18 Jahre in IT



**Oleg,**  
**Software Entwickler**

15 Jahre in IT



**Sergey,**  
**Software Entwickler**

8 Jahre in IT



**Dmitry,**  
**Software Entwickler**

5 Jahre in IT

## WIR BIETEN OUTSTAFFING-DIENSTLEISTUNGEN

**IT-Outstaffing** – SimpITy liefert die erforderlichen IT-Spezialisten oder ein Engagiertes Team für dringende und komplexe Aufgaben des Kunden.

**IT-Beratung** – SimpITy weist dem Kunden IT-Spezialisten außerhalb des Kundenunternehmens zu, was Kosten reduziert und Qualität verbessert.

Simpity bildet ein eigenes Entwicklungsteam für Sie und passt sich Ihren administrativen Anforderungen an, inklusive Büroeinheiten und der in Belarus.

## WARUM STAFF AUGMENTATION

Sie fragen, warum man IT- Staff Augmentation braucht? Warum kann man nicht einfach mehr Vollzeitkräfte einstellen? Ganz einfach: Weil Sie sie, als zusätzliche Mitarbeiter, nicht immer brauchen. Manchmal brauchen Sie hochqualifizierte Arbeitskräfte für wichtige Arbeit nur kurzzeitig. Manchmal brauchen Sie Augmentation für die Aufgaben, an denen Sie gerade arbeiten.

## WARUM IST ES DAS RICHTIGE FÜR SIE

Hier sind die Vorteile für die IT-Staff Augmentation mit SimpITy:

1. **Kosteneffektiv** – Wozu soll man Löhne für zusätzliche Mitarbeiter zahlen, wenn man sie nur für kurze Zeit braucht. Mit IT-Staff Augmentation zahlen Sie nur für die Arbeit, die Sie benötigen, wann Sie sie brauchen und für die richtigen Fähigkeiten zur richtigen Zeit.
2. **Flexibilität** – Flexibel beliebig ist im Business wichtiger, als stark zu sein. Die Anpassungsfähigkeit ermöglicht es dem Unternehmen immer einen Schritt voraus zu sein und wenn Sie Staff Augmentation nutzen, können auch die Intensität Ihrer Mitarbeiter zu dem Zeitpunkt erhöhen, an dem es nötig ist.
3. **Kontrolle** – Durch den Einsatz von IT-Staff Augmentation haben Sie die komplette und totale Kontrolle über diejenigen, die wichtige und nicht so wichtige Aufgaben erfüllen und die, die für die wichtigsten und aktuellsten Projekte verantwortlich sind.
4. **Weniger Risiken** – eines der Risiken, während eines großen Projektes, ist das totale Outsourcing. Durch die Ergänzung Ihrer vorhandenen Mitarbeiter mit unseren kompetenten Arbeitskräften bewahren Sie alles in Ihrem Unternehmen und unter Ihrer Kontrolle, damit minimieren Sie Risiken, die mit dem Outsourcing einhergehen.

## KUNDEN ÜBER UNS



*“Als CTO von Shoedazzle habe ich mit SimpITY als Offshore-Partner für die Erweiterung unseres lokalen Entwickler-Teams gearbeitet.*

*Es hat uns wirklich Spaß gemacht, mit SimpITY zu arbeiten. Wir waren zunächst skeptisch, aber schnell wurde es klar, dass Outsourcing die beste Lösung für Unternehmen ist, die eine effiziente, effektive und kostengünstige Möglichkeit für die Entwicklung ihres Software Entwicklungsteams suchen. Wir haben unseren zuverlässigen Partner in SimpITY gefunden. Alles wurde innerhalb des Budgets, nach Terminplan und die Ergebnisse erfüllten Spitzenqualität. Während der gesamten Zusammenarbeit, lag die Kontrolle in unseren Händen, ich kann dieses Team nur weiterempfehlen!”*

**Boris Droutman**  
**CTO von Shoedazzle Inc.**



*“Prosto Kino” GmbH dankt dem Simpity GmbH Team für die mobile Anwendungsentwicklung basierend auf iOS und Android für unsere Kinokette Silver Screen Cinemas. Wir schätzen Ihre schnelle, kompetente und qualitativ hochwertige Unterstützung beim Umgang mit auftretenden Problemen im Verlauf des Projekts sehr. Vielen Dank an das Team für die effiziente Vernetzung und das Ergebnis. Wir hoffen auf eine erfolgreiche Zusammenarbeit auch in der Zukunft.”*

**Alexander Tolstick**  
**CEO von “Prosto Kino” GmbH.**



*“In my role as founder and chief technology officer of STEALTHbits Technologies, I worked directly with the SimpITY team in Minsk for a period of approximately three years. During this time, I found the team to be technically proficient, able to fulfill any technical challenge that I presented them with. Some of these challenges included very low-level, complex design work that was well beyond the skillset of many developers that I had employed in the past. Our team at SimpITY was quite simply, “very bright.” In addition to their technical skillset, their ability to plan and deliver on-time product was sound. In countless cases, developers worked late into evening hours to resolve customer issues or meet a deadline.*

*Further, over this time I had the pleasure of visiting the team in person many times. I had the privilege of getting to know many of the staff members, and families on a personal level. My role has evolved and I no longer work directly with the team, but I remain quite fond of the team and would certainly re-engage with them should the need arise. These are good people.*

*For anyone looking to acquire a skilled, reliable team with integrity, I highly recommend SimpITY.”*

**Kevin Foisy**  
**President & Founder, UC Clearly Inc.**

## AUSGEWÄHLTE PROJEKTE

### ADS PROJEKT

Das Projektziel ist es, die innovative, benutzfreundliche Selbstbedienungsplattform zur Erstellung und Verwaltung von dynamischen, datengesteuerten, selbstoptimierenden HTML5 Rich Media Werben zu liefern. Entwickelte Lösung ermöglicht den Benutzern, vorhandene Werbung zu verändern und adaptieren, mit der Möglichkeit, sie von Grund auf neu zu erstellen. Mit diesem CMS ist es möglich, extrem einfache Banner und mittelkomplexe Rich Media-Anzeigen zu erstellen. Die entwickelte Plattform kann Komponenten und Funktionen für spezifische Benutzeranforderungen ein- und ausschalten.

### Projektphase 1 Auftragsumfang

Design, Entwicklung und Bereitstellung der Plattform auf einer Annahme und einer Produktionsumgebung mit vollständigem Bereitstellungsprozess der Reihe nach.

### Phase 1 entwickelte Features

#### Feature: Allgemeine Elemente:

Benutzerverwaltung: Demo-Benutzer, Registrationsprozess, Passwortzurücksetzung / -änderung, registrierter Benutzer; Basisbenutzerdokumentation und HTML-Generierung.

#### Feature: Die Erstellung von Elementen:

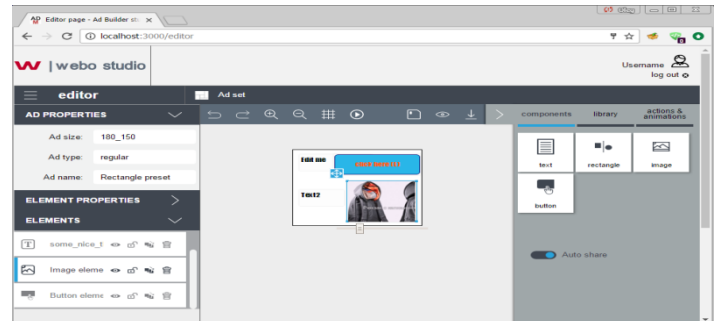
- Größen und vorgegebene Layouts;
- verfügbare Grundkomponenten;
- Versionsmanagement;
- automatisch erzeugtes Fall-back GIF;
- die Gesamtgröße der Anzeige;
- automatisches Komprimieren von Bildern, Videos, usw.;
- Preview-Modus: Anzeigenvorschau des QR-Codes.

#### Feature: Verwalten von Elementen:

- Erstellen, Kopieren und Verwalten von Anzeigengruppen;
- Benachrichtigung an Weborama Verkehrsumfeld.

#### Feature: Live-Elemente-Aktualisierung der Anzeige:

- Inhaltsupdate von Live-Anzeigen;
- Speichern und Vorschau von Änderungen.



### Tools und Technologien

#### Backend, Server, API:

- JavaScript ES6
- Node.js/ Loopback
- RBAC
- Amazon S3
- Amazon Elastic Beanstalk
- CI/CD: Codeship

#### Frontend:

- ReactJS
- Loopback REST API

### Projektmanagement

- Täglicher Stand-up Anruf
- Wöchentlicher Anrufstatus
- Versionskontrolle GIT
- Aufgabentracking JIRA
- Entwicklungsmethode: Scrum
- 5 Personen, Projektdauer 3 Monate

## EINHEITLICHE KOMMUNIKATIONSSYSTEMKONTROLLE

Die entwickelte Software ist für die Konfiguration eines einheitlichen Kommunikationssystems, für Analysieren und Alarmierung nützlich.

Funktionsanforderungen.

Es gibt folgende allgemeine Funktionsanforderungen für die Software, die entwickelt werden muss:

- *umfassende Ausnahme und Fehlerbehandlung von ungültiger Eingabe, schlecht verhaltender Software usw.;*
- *eingehende Analyse der Unterschiede in Konfigurationsdaten für alle Arten von Typen oder Optionen;*
- *Erstellung von „Software as a Service“ (SaaS), (Cloud-Computing). On-Premise oder Offline-Benutzung wird vom laufenden Bild der virtuellen Maschine unterstützt, das innerhalb des Kundennetzwerks läuft;*
- *Entwicklung von Kategorisierung, Gruppierung, Bedeutung und Gewicht der Konfigurationsoptionen;*
- *Geo- und/oder Office- basierte Strukturierung der Topologieblöcke und Hardwarekomponenten;*
- *intuitive und extravagante grafische Benutzeroberfläche.*

### Auftragsumfang

- Anforderungserfassung
- Schätzung
- Entwicklungsplan
- Prototypenerstellung
- Technisches Architekturdesign
- User Interface Design
- Projektmanagement
- Programmierung
- Fehlerbehebung
- Unit-Tests Implementieren
- Testen
- Softwareimplementierung, Installation und Konfiguration
- Anwendungswartung
- Anwendungsunterstützung



### Tools & Technologies

- Datenformat: JSON
- Die Datensammlung Agent ist vor allem PowerShell-basierte
- Datenbasis: jede flexible Auswahl
- WEB Teil: ExtJS für UI, Node.JS als Backend

### Project Management

Management und Tracking Tools:

- *tägliche Scrum Meetings;*
- *wochentliche Sprints;*
- *YouTrack.*

Engagement Modell: Projektumsetzung basierend auf Zeit und Materialbasis.

Entwicklungsmethoden: Agile (Scrum).

2 Personen Projekt für 6 Monate, Dezember 2015 – Mai 2016

### Kunde

IT-Dienstleister in Kanada.



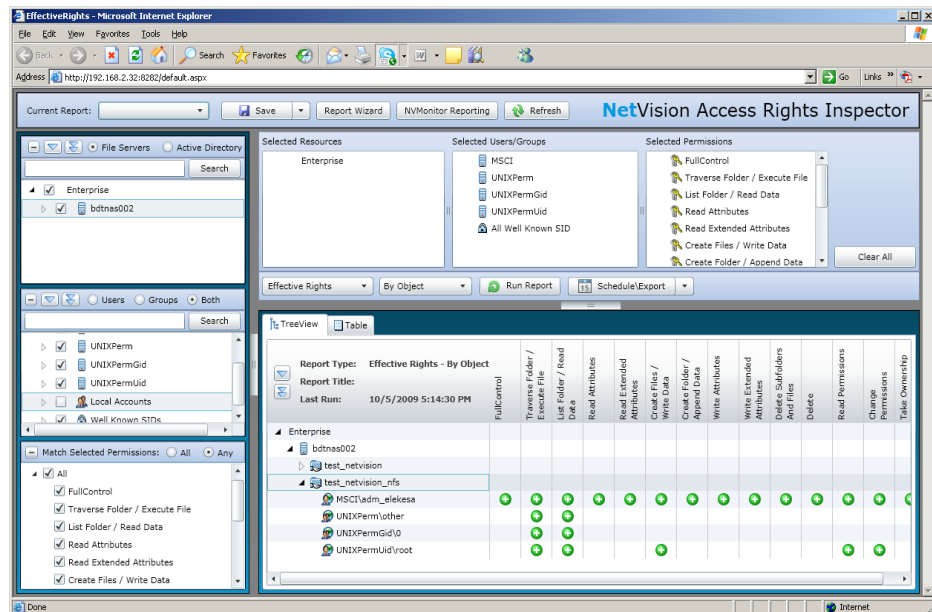
## ÜBERWACHUNG DER ZUGRIFFSRECHTE

**Access Rights Inspector** ist eine Anwendung, die Benutzer Zugriffsrechte auf Windows-Dateisystem und Active Directory Struktur bestimmt und Reporting-Schnittstelle bietet, um Ergebnisse zu übermitteln.

Das Produkt kann zum Scannen von Dateisystemen und Active Directory Struktur, zum Sammeln von Sicherheitsinformationen für jedes Objekt, zum Speichern dieser Informationen in einer Datenbank und zum Anzeigen von visuellen Ergebnissen in Form von interaktiven und statischen Offline-Berichten über eine Web-Schnittstelle verwendet werden.

### Technologien

- .NET
- C#
- C++
- SilverLight 3
- Web Services
- MS SQL 2005
- MS IIS
- MSVS 2008
- Subversion
- Seapine TestTrack Pro
- TestLog
- Mantis BTS



### Project Management

- Wöchentlich aktualisierter Projektplan und Budget
- Wöchentlicher Anrufstatus
- Wöchentlicher Statusbericht
- Risikomanagement
- Web-Zugriff auf Bug-Tracking-System

### Project Features

- Dateisystem-Scanning nach Informationen über Rechtevergabe, einschließlich Remote-Scanning von NetApp Data ONTAP
- Active Directory-Scanning nach Berechtigungsinformationen einschließlich Remote-Scanning von Active Directory-Controllern
- Abrufen aller Benutzerinformationen für einen Dateiserver und Active Directory mit Mitgliedschaftsdaten
- Scanning von Berechtigungen für File-Shares
- Berechnen von effektiven Rechten basierend auf expliziter Berechtigung für Dateien / Ordner / Freigabe, Benutzer- / Gruppenmitgliedschaft, integrierte Windows-Sicherheitsprinzipale und Berechtigungsriorität
- Verwalten von Sicherheitsinformationen in einer Microsoft SQL 2008-Datenbank
- Web-basierte Client-Anwendung für die einfache Anzeige von Informationen über Objektrechte und Gruppenmitgliedschaft für überall
- Der Reporting Wizard, der in vier Stufen Ihnen bei der Erstellung komplizierter Reports unterstützt



## ERP-SYSTEM WARTUNG

ERP-System ist ein industrielles Managementsystem, das Komplettlösungen der Großindustrie in Lebensmittel- und Pharmaunternehmen bietet. Es ist eine verteilte Anwendung, die in mehrere Teile gegliedert ist. Es hat unterschiedliche Module: Einkauf, Verkauf, Produktion, Statistik usw.

### Tools & Technologies

- Java
- JavaScript
- JAX-RCP
- Tomcat,
- Axis2
- MS SQL Server 2008R2
- DB/2
- Oracle
- CruiseControl
- Ant
- VSS
- Mercurial
- JIRA



### Auftragsumfang

- Projektteammanagement
- Programmierung
- Fehlerbehebung
- Softwareimplementierung, Installation und Konfiguration
- Telefonkonferenz persönlich mit dem Kunden
- Wissensvermittlung und Ausbildung

### Project Management

Management- und Tracking Tools:

- *tägliche Scrum Meetings;*
- *wöchentliche Sprints;*
- *JIRA.*

Engagement Modell: *Engagiertes Entwicklungsteam.*

Entwicklungsmethoden: *Scrum.*

4 Personen Projekt für 4 Jahre,

August 2011 – August 2015

### Kunde

ERP-Systems  
Entwicklungsunternehmen,  
Deutschland

## FLUGHAFENALARMIERUNG

Flug-Management IT-System für die Flugstatusanalyse und Kontrolle.

### Auftragsumfang

- Anforderungserfassung
- Einschätzung
- Programmierung
- Fehlerbehebung
- Unit-Tests Implementierung
- Testen
- Softwareimplementierung, Installation und Konfiguration
- Anwendungsunterstützung
- Telefonkonferenz persönlich mit dem Kunden
- Wissensvermittlung und Ausbildung



### Tools & Technologies

- Java
- XML
- Eclipse
- Apache
- Ant
- Checkstyle
- CORBA

### Project Management

Management- und Tracking Tools:

- wöchentlich aktualisierter Projektplan und das Budget;
- wöchentliche Statusabfrage;
- wöchentlicher Statusbericht;
- JIRA.

Engagement Modell: *Projektumsetzung, basierend auf Fix-Preis.*

Entwicklungsmethoden: *Modified Waterfall.*

4 Personen Projekt für 4 Monate, September 2013 – Dezember 2013

### Kunde

Einer der größten Flughäfen in Deutschland.