

Dr. Vladimir Monossov

Senior Java-Entwickler

## Kontakt

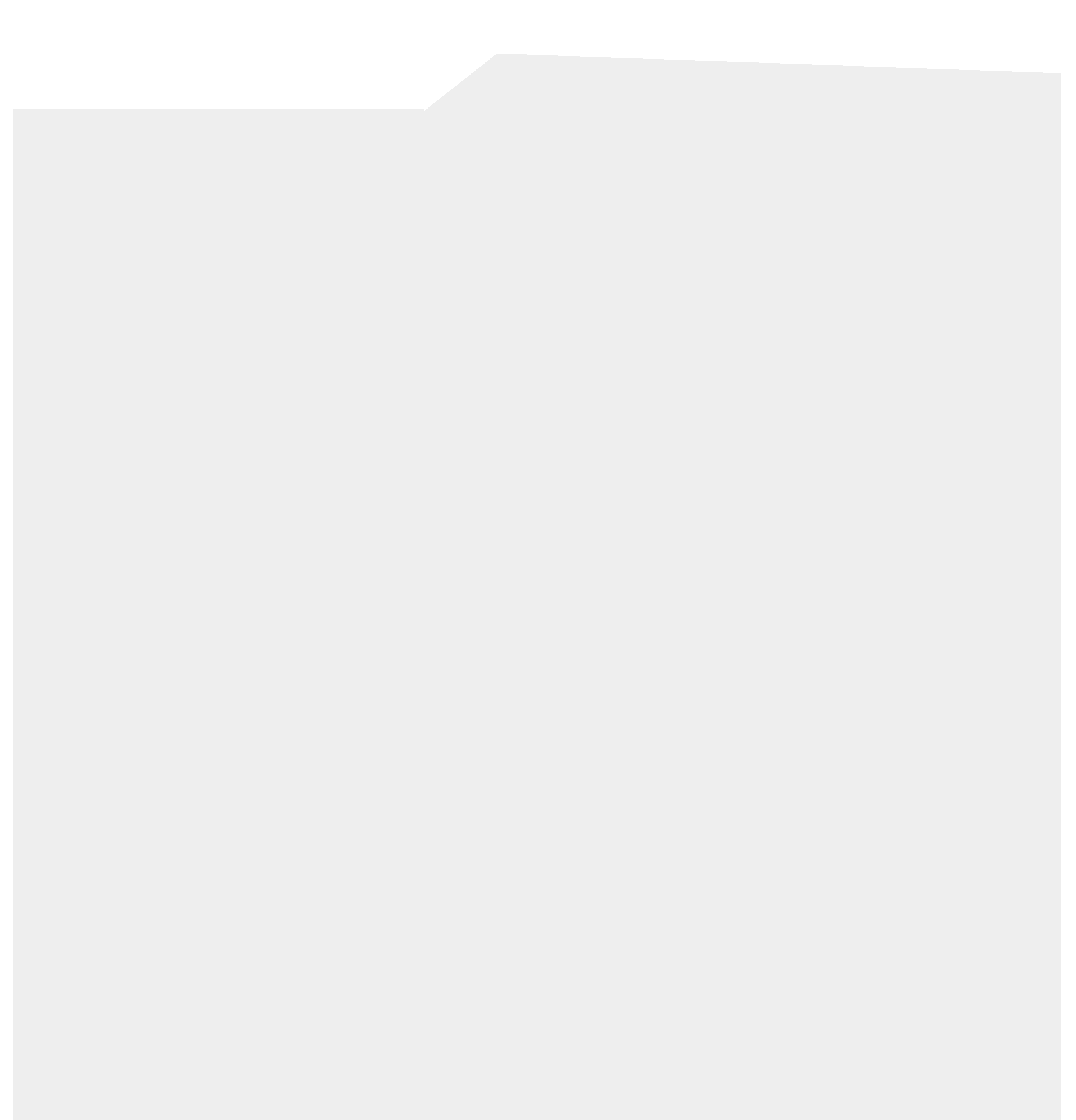
Potsdamer Platz 10

10785 Berlin

Tel: +49 176 5782 9198

[project-consultancy@gronau-it-cloud-computing.de](mailto:project-consultancy@gronau-it-cloud-computing.de)

[www.gronau-it-cloud-computing.de](http://www.gronau-it-cloud-computing.de)



## berufserfahrung

28 Jahre

## Sprachen

Deutsch (Arbeitssprache)

Englisch (TOEIC Certificate)

Russisch (Muttersprache)

## EDV Kenntnisse

Data Mining und Text Mining Technologien (davon viele original Entwickelte);

e- Business. Java / J2EE; SQL und NOSQL dbases; Object-oriented Design and Analysis, Maschinelles Lernen auf Basis von Algorithmen



**Zeitpunkt** 10/2010 - 12/2017

**Firma/ORT** Intershop AG, Jena

**Tätigkeit** Software Ingenieur / Research Ingenieur

**Kurzbeschreibung** Softwareentwicklung und Algorithmen Entwicklung

**Fähigkeiten** Postgres, Oracle, Mongo DB, Java/Swing/EE,

Intershop/ Vaadin/ Spring, SQL, JSP/XML/HTML/REST, JScript/JQuery, Intershop Software, CIC, IS7, Studio, BPMN, Decision Support, System Dynamics Simulation(Sphinx), svn/git,

Confluence/Jira, ant/maven /gradle, Spring,

Statistische Software

**Aufgaben** Business Intelligence, Big Data, Data Mining:

Eigenständiges und nicht eigenständiges maschinelles Lernen auf Basis von Algorithmen,

Zeitreihenanalyse, Scoring, Text Mining, 6 Sigma und Systeme für die automatische Datenanalyse und

Datenauswertung.

Business Simulation

**Zeitpunkt** 2009 - laufend

**Firma/ORT** Freelancer

**Fähigkeiten** Java/Swing/EE Vaadin/XML/JSON, Android SDK/

Gradle, ICD10/ICD0/OMIM/KEGG/SWISSPROT

**Zeitpunkt** 06/2007 - 03/2009

**Firma/ORT** Mokkafish, Jena

**Tätigkeit**  Softwareentwickler

**Kurzbeschreibung** Softwareentwicklung und Algorithmen Entwicklung

**Fähigkeiten**  MS SQL/Postgres/MySQL, Solr. JBoss/Seam,

Subversion, UML/Together, VPN, SEO/Google, Zanox.

**Aufgaben** Projekt: Recomender

Data/Text Mining : kontentbasierende Werbung,

Scoring System für Artikel auf dem Basis von Google

/ Zanox. Text Mining, Data Mining

Projekt: Client-Server Lösung für das integrierte

Qualitätsmanagement zur konsistenten Erfassung

und zentralen Speicherung und Auswertung von

Konfigurations-, Justage-, Kalibrier- und Prüfdaten, KPI Development

Projekt: Analyse Spezifikationen und -pakete der

Plattform Alfresco. Lotus-Alfresco Interface

Sprachen: Java EE/Swing, HTML/Servler/JSP/

Richfaces, XSL, SQL, SOAP, Google API/ Zanox API, BPMN

**Zeitpunkt** 10/2006 - 4/2007

**Firma/ORT** Osion, Berlin

**Tätigkeit**  Softwareentwickler

**Kurzbeschreibung** Softwareentwicklung und Administration

**Fähigkeiten**  Java 2, XML, SOAP, SQL, Delphi, CMS, Oracle 9,

Windows XP, WMware

**Zeitpunkt** 1/2002 - 12/2004

**Firma/ORT** Hans-Knoll-Institut, Jena

**Tätigkeit** Wissenschaftlicher Mitarbeiter

**Kurzbeschreibung** Softwareentwicklung und Algorithmen Entwicklung

**Fähigkeiten** Java 2 (JBuilder), XML, SQL, JDBC/ODBC.

Teilweise: Perl, PHP, UML, Oracle 9, MS SQL Server

2000, Windows NT, Windows XP, Windows 2003,

Novell 5, Windows 2003, Linux

**Aufgaben** TCP/IP, Biologische Datenbanken, MS Office,

Star Office, statistische Software. Different Data

Mining und Text Mining Technologien.

Neuronale Netze.

Ich habe entwickelt:

- Mining Tool GeneRule (original)

- Natural Language Processor

**Zeitpunkt** 7/2000 - 12/2001

**Firma/ORT** MPSeCOM, Jena

**Tätigkeit**  Softwareentwickler

**Kurzbeschreibung** Softwareentwicklung und Administration

**Fähigkeiten** Java (JBuilder, Visual J, Visual Cafe), XML, SQL,

JDBC/ODBC, DB2, Windows NT, AIX, TCP/IP,

Client/Server, E-Commerce tool MARK 8 AEON Shopping Software, Web Server APACHE, Resin,

Lotus Notes, HTML, B2B/B2C

**Zeitpunkt** 10/1995 - 1/1996

**Firma/ORT** ORT, St. Petersburg

**Tätigkeit** Lehrgang: Softwaretechnologien

**Aufgaben**  Unterichtete Fächer:

Visual Basic, Windows 3.1, Internet, MS Office

**Zeitpunkt** 7/1994 - 5/1996

**Firma/ORT** GMPB Nr.2, St. Petersburg

**Tätigkeit** Arzt und Ingenieur für Labortechnik

**Zeitpunkt** 2/1990 - 6/1994

**Firma/ORT** Wissenschaftliches Zentrum der Pädiatrischen

Akademie, St. Petersburg

**Tätigkeit** Wissenschaftlicher Mitarbeiter

**Kurzbeschreibung** Softwareentwicklung und Algorithmenentwicklung

**Fähigkeiten** PDC Prolog, Turbo C, Turbo Pascal, PL1, Clipper,

Windows 3.1, Jessy

**Aufgaben** Ich habe entwickelt:

ein Expertensystem (in Prolog1000 Database ) und

diverse Datenbearbeitungstools.

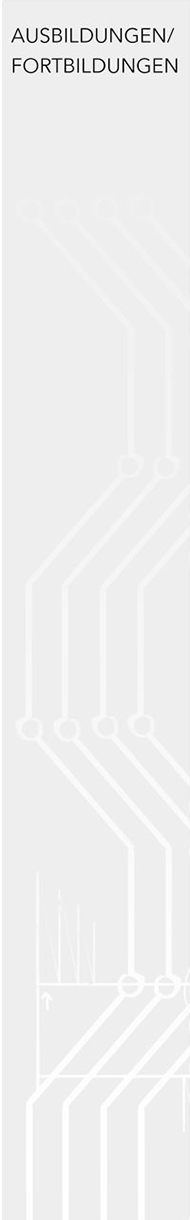
## Projekte











**Zeitpunkt** 5/2011 – 12/2013

**Institut**  Jena

**Fachgebiet** Sprachkurs für English

**Zeitpunkt** 9/2013

**Institut**  Jena

**Fachgebiet** e-Business Software, Intershop Enfinity 7

**Zeitpunkt** 11/2010

**Institut**  Jena

**Fachgebiet** e-Business Software, Intershop Enfinity 6

**Zeitpunkt 7/2005 -** 6/2006

**Institut**  Weimar

**Fachgebiet** Teilnahme am Kurs bei JUH

**Zeitpunkt 7/2000 -** 12/2001

**Institut**  Stuttgart

**Fachgebiet** e-Business Software, AEON

**Zeitpunkt 10/1999 -** 6/2000

**Institut**  IAD Erfurt

**Fachgebiet** Netzwerke

**Zeitpunkt 4/1998 -** 3/1993

**Institut**  Otto-Benecke-Stiftung, Jena

**Fachgebiet** Praktikum, FHS

**Zeitpunkt 11/1995 -** 1/1996

**Institut**  ORT, St. Petersburg

**Fachgebiet** Software

**Zeitpunkt 9/1995 -** 11/1995

**Institut**  MAPO, St. Petersburg

**Fachgebiet** Klinische Biochemie

**Zeitpunkt 10/1990 -** 12/1990

**Institut**  LIMTU, St. Petersburg

**Fachgebiet** Benutzung und Bedienung von computergesteuerten

Laborgeräten

**Zeitpunkt 6/1994 -** 12/1994

**Institut**  GMPB Nr.2, St. Petersburg

**Fachgebiet** Software (DOS, Datenbanken, Turbo C)

**Zeitpunkt** 6/2005

**Institut** Friedrich-Schiller-Universität Jena

**Thema** Extraktion von regelbasiertem Wissen aus

Genexpressionsdaten und dessen Validierung

**Abschluss** Promotion

**Zeitpunkt** 4/1994

**Institut** Staatlichen Elektrotechnischen Universität, St. Petersburg

**Thema** Symptomocomplex approach at development of the

expert systems for prediction of severity of illness in a

neonatology

**Abschluss Promotion**

**Zeitpunkt 9/**1987 – 6/1991

**Institut** Universität, Leningrad

**Fachgebiet** Ingenieur für elektronische Rechentechnik

**Abschluss** Diplom

**Zeitpunkt 9/**1983 – 6/1989

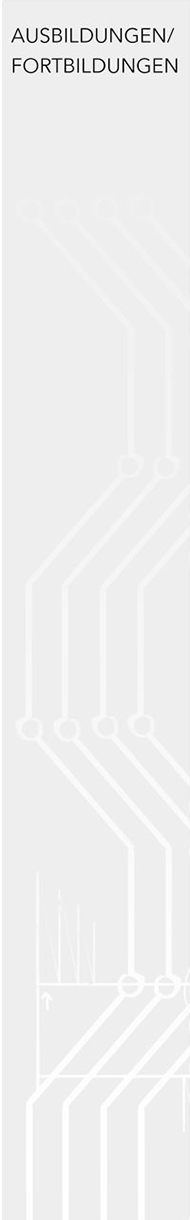
**Institut** Pädiatrische Akademie, Leningrad

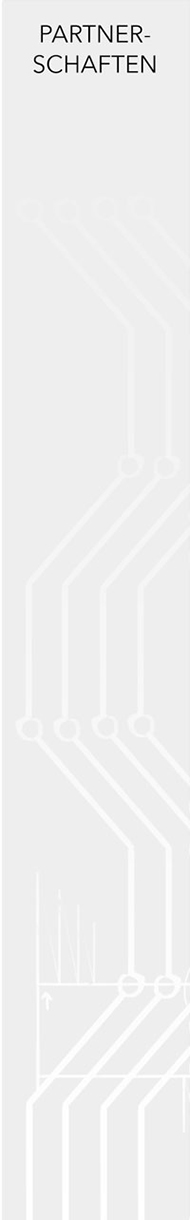
**Fachgebiet** Arzt

**Abschluss** Diplom

## Ausbildung/

## Fortbildung





Allianz für Cybersicherheit, Bayerischer IT-Sicherheitscluster, bitkom, Docker,

CIS (Center for Internet Security), Cloud Native Computing Foundation (CNCF), CSA (Cloud Security Alliance), eco Verband der Internetwirtschaft e.V., Dell,

EuroCloud Deutschland\_eco e.V., ISACA, Teletrust, The Linux Foundation,

GDD (Gesellschaft für Datenschutz und Datensicherheit e.V.), VMware