



Lukáš Plachý

lukas@plachy.eu

+420 602 573 181

Šaumannova 1
615 00 Brno, ČR



Lebenslauf

Geboren am: 6 August 1981

<http://lukas.plachy.eu>

Netzwerk / Server-anwendungen Administrator:

- >6 J Windows Server 2019, 2012 R2 (MS AD, GPO, IIS, Exchange, FS, NPS, CA)
- >6 J Linux (shell, VPN, lighttpd/Apache/Nginx, named, dhcpd, nagios)
- >6 J Klein/Mittel-Netzwerks Design und Administration
- >6 J Hyperoo, Cobian, Kerio Connect+Control
- >6 J Technologien ZyXELL, TP-LINK und UBIQUITI
- >6 J Virtualization Hyper-V, VMWare

Enterprise Arch. Designer / Analytiker:

- >6 J SPARX Enterprise Architect (12,13,14), Report progr., MDG
- >6 J Öffentliche Aufträge: Ausschreibung u. Anträge
- >6 J ArchiMate 2.1, 3.2
- >6 J UML 2.0, 2.5.x, BPMN 2.0,
- 3 J ARIS EPC
- >6 J Technisches Projekt Management

SW Entwicklung / Solution Architekt:

- >6 J C#/VB .NET (WinForms, MVC), VBA, (T-)SQL
- 3 J PHP/ASP/Delphi
- >6 J SOAP/REST System Integration

Sprachenkenntnisse (Muttersprache: Tschechisch):

Sprache	Beschreibung	Verstehen		Sprechen		Schreiben
		Hören	Lesen	Teilnehmer	Selbst.Vortrag	
Englisch	Aktiv, mündlich u. schriftlich	C1+	C1+	C1+	C1+	C1+
Deutsch	Aktiv mündlich, fließend im Alltagsbenützung	C1+	C1+	C1+	C1+	B1
Französisch	Passiv, nur für Privat-Zwecke	A1	A1+	A1	A1	A1
Schwedisch	Passiv, nur für Privat-Zwecke					

Selbstbeurteilungsbeschreibung siehe: http://www.coe.int/t/dg4/education/elp/elp-reg/Source/Key_reference/EAQUALSBank_levels_EN.pdf

FECI, QUOD POTUI, FACIANT MELIORA POTENTES

Berufliche Erfahrungen:

seit 2010

JUNIOR FORTG. SENIOR EXPERT

Gewerbetreibender Consultant für IS-Entwicklung und IT-Management



Klient	Beschreibung
Tieto Sweden AB (tietoevry.com) seit IX. 2021	<p>Anwendungs-administration für Großkunden.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▣▣ Systemverwaltung von MS Windows Server 2019 (FS, IIS10.0, MS AD, MS SQL) ▣▣ Sicherheitshärtung (CIS, InsightVM) Implementation, Planung und Administrierung <p>Manche von den Projektaufgaben beinhalteten auch die Analyse von Legacy-Systemen deren Konfiguration u. Dienste neu-entwurf an Basis von Netzverkehr Analyse, und auch die Erstellung und Konfigurierung von Hoch-Sicherheit Lösungen für die Dateifreigabe von medizinischen Dateien.</p>
VZMB (vzmb.cz) seit XII. 2015	<p>Netzwerks / Anwendungs-administration (Öffentliche Grünanlagen Brno):</p> <ul style="list-style-type: none"> ▣▣ Systemverwaltung von MS Windows Server 2012 (MS AD, Hyper-V, IIS, Exchange, NPS, FS, Ubiquiti UniFi, TP-Link Omada networks) ▣▣▣ Anwendungs-server Dienste design und verwaltung ▣▣ Verwaltung u. Betrieb <u>iKs/SPS</u> öffentlicher Wasser-spiele (Flashwall JD Brno OASE WECS, DMX)
ÚÚR (uur.cz) seit III. 2019	<p>(<i>Institute für Raumentwicklung</i>) Enterprise Architekt von öffentlichen Aufträgen: Raumentwicklungsaktivitäten-Evidenz, System für Bau-technische Prävention, öffentliche Web-Seiten u. Intranet-administrative Anwendungen, Bau-statistisches Umfrage-system, Internet-sicherheit Beratung.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▣▣▣▣ Business- & Forderungs- Analyse. ▣▣▣ Technischer Teil der Ausschreibung der Öffentlicher Aufträge.
ÚKZÚZ (ukzuz.cz) ČRA (czechaid.cz) seit XII. 2015	<p>Enterprise Architekt / Technologischer Garant (Tschechische Entwicklungsagentur + Ausländische Entwicklungshilfe-abteilung der Zentralen landwirtschaftlichen Überwachungs- und Prüfanstalt, Tschechische Republik) von Projekten von Winzer u. Weinbauern Register in der Republik Moldawien, Winzer u. Weinbauern Register, Dünger-register u. Landwirtschaftliches Meteo-Überwachungssystem in Bosnien und Herzegowina und Pflanzenschutzsystem in Georgia.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▣▣▣▣ Business- & Forderungs- Analyse. ▣▣▣ Technischer Teil der Ausschreibung und Beurteilung des Produktes. ▣▣▣▣ Analytische / Architektur - Dokumentation writer ▣▣▣ Projektmanagement, Begutachtung und Führung der Verfertiger
SOITRON a.s. VIII. 2019 ~ VIII. 2020	<p>Solution Architekt / SW Entwicklung Team Leader (8 pers.) des Database & Reporting Teams, Architektur und technische Leitung von bestimmten Projekten der Cloud-Applikation Abteilung</p> <ul style="list-style-type: none"> ▣▣▣ Projekt- u. Team-management ▣▣▣ Design und Developern von SQL DB, Reports u. BI (MS SQL 2014,2016) ▣▣▣▣ Solution Architekt (.NET Plattform) ▣▣ Die Wartung der implementierten Anwendungslösungen
Zeus- Solutions IX. 2017 ~ VII. 2018	<p>Solution Architekt für die Entwicklung der mobilen Anwendung „iMoyo“ im Prozess geformt durch eine Agile Softwareentwicklung Methodik.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▣▣▣ Solution Architekt (e. Plattform bestehend von Cordova/Quasar u.w. der NodeJS Libs Sammlung, PostgreSQL, GIT) ▣▣▣▣ Business Analyse ▣▣▣ PM: Mitarbeit and dem Design der Development-pipeline (Atlassian/Draw.IO u. JIRA)
PDS s.r.o. (pds.eu) I. 2010 ~ IV. 2017	<p>Solution architect / PM von Projekte für das Ministerium für Landwirtschaft (integriertes Landwirtschaftliches-/Farmer-Register, e-Annahmestelle) u. das Ministerium für Sozialwesen (integriertes Personen-Register).</p>

FECI, QUOD POTUI, FACIANT MELIORA POTENTES

	<ul style="list-style-type: none">  Solution Architekt (.NET, MS SQL, MS Windows IIS)  Business Analyse  Softwaresysteme Integration  Anträge Schreibung für Öffentliche Aufträge  Sparx Enterprise Architect  Projektmanagement (Einführung vom ISO 9001:2009 und Projektmanagement in die Gesellschaft)
<p>TOMSY SERVICE s.r.o. (tomsy.cz) I. 2010 ~ II. 2021</p>	<p>technisches Supervisor für Softwareanwendungen und Verwaltung von kleinen und mittelgroßen Computernetzwerken hauptsächlich für Städtisches Kultur- und Infozentrum.</p> <ul style="list-style-type: none">  Systemadministration von MS Windows Server 2012 (MS AD, Hyper-V, IIS, CA, FS, Kerio Control a Connect)  Klein/Mittel-Netzwerks Server Design und Administration  Administration der Interne Infrastruktur der Gesellschaft (Linux)

II. 2007 – XII. 2009 IDS Scheer ČR, s.r.o. (jetzt Software AG) – Consultant (Projekte für die EC)



(www.ids-scheer.cz)

Analyse, Software-Architektur design und für die Programmierung von verschiedenen Teilaufgaben Im Rahmen der Abteilung für Forschung und Entwicklungs-Programme finanziert von der EC (cordis.europa.eu; Projekte: HealthPlus, Metabo – www.metabo-eu.org).

	Solution architecture design		Business Analyse
	VB.NET, VBA and MS-SQL 2008 Programmierung		Aris Business Modeling
	SOA-WS		BPMN 2.0
	Analytic / Architecture documentation writer		
	UML 2.0		
	Administration von Windows Server (IIS 6.0, 7.0)		Project Management (als add-on)
	Systemintegration		IBM/Rational Unified Process
	VMWare Virtualisierung		

VIII. 2004 – I. 2007 Stadt Brno, Stadtpolizei Brno – Projekt Manager



(www.mpb.cz)

Design, Entwicklungs- und Ansatzplanung des neuen Informationssystems zur Unterstützung des städtischen polizeilichen Business-Prozesses.

	Solution architecture design		Business Analyse
	C# u. MS-SQL 2000, 2005 Programmierung		Verwaltung von Windows Anwendung-Servern (IIS 6.0, MS AD, Exchange)
	TCP/IP Netzwerke		Security admin. (Symantec Endpoint)
	VMWare Virtualisierung		Linux Verwaltung
	SOA-WS		Notation/Meth.: CUBE, UML, BPMN
	Project Management		

Signifikante Projekte und erreichte Erfolge

- Anw. Admin Architekt SW/Solution Arch.
- **Informationssystem der Stadtpolizei Brno** (Softwarearchitekt, Projektleiter) Entwickelt mit einem sehr kleinem Team und Budget (cca 3 Mio. CZK, 5 Angest.), Betriebsfertig am 15 November 2007, deckte Komplett die wichtigsten Prozesse der Organisation (ein Vergehens- u. Strafen-Register, die Subjekten- u. Fahrzeugenevidenz, Patrouillen Management, Formulare und Statistiken druck,) im Betrieb **24/7 bis heute**. Die Weiterentwicklung und Wartung wurde erfolgreich übergeben und wird von einer kommerziellen Firma seit 2010 fortgesetzt.
 - Während der **Review vor der EC**, das **Projekt Health+** (Programmierer, Analytiker, in der finalen Phase auch Integrationsleiter) wurde als technisch exzellent hervorgehoben und **als Vorbild empfohlen**. Dies wurde durch die Mobilisierung und das Management einer intensiven Arbeitsanstrengung von zahlreichen Partnern aus verschiedenen Ländern (inkl. Österreich) ermöglicht. Das bedeutete - neben der Bewältigung der "üblichen" technischen Probleme - auch die Leitung eines multikulturellen Arbeitsteams.
 - **Projekt Metabo** (Analytiker, Integrationsleiter, Durchführung nach RUP) – der Koordinator (Medtronic, Spanien) beanspruchte eine Ausbreitung unserer Rollen im Projekt (von der ursprünglichen Integrationsleitung zu einer kompletten Verantwortung für die Methodik der Softwareseite des Projekts)
 - **Wienberg u. Weinbau Register in Moldawien** (Analyse, technische Bedingungen des öffentlichen Auftrags, Begutachtung der Bewerber, technologische und Budget Koordination).
 - **Einrichtung einer Hochsicherheitsspeicherung (FS)** für Daten und Scans privater medizinischer Dokumente realisiert im Rahmen der SMB/CIFS und HTTP/WebDAV Technologien, die einen **externem unabhängigem black/gray/white-Box-Penetrationstest ohne signifikante Schwachstellen bestanden hat**.
 - **Manuelle Verschiebung von ca. 400 TB Unternehmensdaten (ca. 200 Ordner-Freigaben)** in einer Umgebung mit rund 65.000 Benutzern auf eine neue NFS-Technologie.

Schulbildung:

2003 – 2008



Fakultät für Business Management, VUT Brno (www.fbm.vutbr.cz), Fach: **Firmenverwaltung und Ökonomie** (Abschluss 2008 als **Diplomingenieur** – Geschäftsökonomie und Management, Diplomarbeit: *Methodik für Softwarearchitektur design*)

Fakultät für Business Management, VUT Brno (www.fbm.vutbr.cz), Fach: **IT Verwaltung** – (Abschluss 2006 als Bachelor)

2000 – 2003

Fakultät für Informatik, Masaryk Universität Brno (www.fi.muni.cz)

1993 – 2000

Gymnasium "Gymnázium Brno, Křenová 36" (www.gymkren.cz)

1988 – 1993

Grundschule Řehořova 3, Brno 618 00 (www.zsrehorova.cz)

Lizenzen u. Zertifikate:

- Führerschein A, B-E (Motorräder ohne Limit,; PKW bis 3,5 t oder 8 Passagiere mit bis zu 7 t Anhänger;)
- Waffenschein A, B, D, E (Sammel, Sport, Dienst u. Privatschutzzwecke)
- Schiffsführerpatent (ICC nach der UN resolution 40) Klassen I, C, M, S bis 20m Länge , 80m², ohne Motorleistung-Limit; Motorkar. Liz. I/II:A,B,C,D,W1
- (5 Feb 2008) ARIS Business Designer
- (27 Mai 2009) ARIS Business Architekt
- (26 Jan 2011) Heizer für Niederdruckkessel
- (24 Nov 2011) zertifizierter "project manager associate" IPMA Level D
- (ID:1107D11 Ablauf: 23 Nov 2016)

Hobbies:

- Yamaha Musikkeyboard (music.plachy.eu)
- Motorrad- u. Fahrradfahren, Schwimmen
- Lesen (Durrell, Herriot; Verne, Pratchett, Hohlbein, King, May; Francis, Stout, Doyle)
- Fotografie u. Multimedia, Untertiteln (titulky.com/index.php?FindUser=406417)

Sonstiges:

- zeitliche Unabhängigkeit
- bereit zu Reisen
- Neugier und Interesse für neue Fähigkeiten
- Kreativität
- Flexibilität