Zkratky používané v dokumentaci projektu IS DMVS

Zkratka, pojem	**Vysvětlení**
AD	Active Directory
AIFO	Agendový identifikátor fyzické osoby
AIS	Agendový informační systém
AMS	Aplikační mapový server
API	Application Programming Interface (rozhraní pro programování aplikací)
APV	Aplikační programové vybavení
AS	Aplikační server
AZI	Autorizovaný zeměměřický inženýr (dříve ÚOZI)
BI	Business Intelligence
BPMN	Business Process Model and Notation
BRO	Biologicky rozložitelný odpad
BSI	British Standards Institution
CA	Certifikační autorita
CA SDM	Service Desk Manager (od CA Technologies, systém pro evidenci požadavků užívaný na ČÚZK)
CBA	Cost Benefit Analýza
CD	Compact Disc (Kompaktní disk, optický disk pro ukládání digitálních dat)
CEH	Certified Ethical Hacker (certifikát pro pracovníky IT bezpečnosti)
CISM	Certified Information Security Manager
CISSP	Certified Information Systems Security Professional
CMS	Centrální místo služeb
CORS	Cross-origin Resource Sharing (mechanismus sdílení zdrojů)
CPU	Centrální procesorová jednotka
CPV	Společný slovník pro veřejné zakázky
CRISC	Certified in Risk and Information Systems Control (program profesního vzdělávání)
CRR	Centrum regionálního rozvoje
CSV	Comma-separated Values (souborový formát určený pro výměnu tabulkových dat)
CSRF	Cross-site Request Forgery (metoda útoku na internetové aplikace)
CVSS	Common Vulnerability Scoring System (systém hodnocení zranitelnosti aplikací)
CzechPOINT	Kontaktní místo veřejné správy
ČAS	Česká agentura pro standardizaci

ČIA	Český institut pro akreditaci
ČIŽP	Česká inspekce životního prostředí
ČLD	Člověkoden, tj. 8 hodin práce jedné osoby
ČOI	Česká obchodní inspekce
ČSÚ	Český statistický úřad
ČTÚ	Český telekomunikační úřad
ČÚZK	Český úřad zeměměřický a katastrální
DAST	Dynamic Application Security Testing (technologie pro odhalení bezpečnostních nedostatků)
DB	Databáze
DI	Dopravní infrastruktura
DIČ	Daňové identifikační číslo
DMS	Data management system – systém pro správu dat
DMVS	Digitální mapa veřejné správy
DOM	Document Object Model (reprezentace XML a HTML dokumentu)
DoS	Denial of Service (odepření služby, metoda útoku na internetové aplikace)
DPH	Daň z přidané hodnoty
DS	Datová schránka
DSŘ	Digitalizace stavebního řízení
DTI	Dopravní a technická infrastruktura
DTI1	Dopravní a technická infrastruktura, část Technická infrastruktura
DTI2	Dopravní a technická infrastruktura, část Dopravní infrastruktura
DTM	Digitální technická mapa
DTMK	Digitální technická mapa kraje
DTMP	Digitální technická mapa Prahy
DVD	Digital Versatile Disc (optický disk pro ukládání digitálních dat)
DWDM	Dense Wavelength-Division Multiplexing (hustý vlnový multiplex, technologie pro přenos více optických signálů v jednom vlákně)
EA	Enterprise Architect, software pro tvorbu analýzy a designu v jazyce UML
ECMA	European Computer Manufacturers Association (Evropská asociace výrobců počítačů)
eGON	eGovernment (projekt elektronizace veřejné správy ČR)
eGSB	eGovernment Service Bus (rozhraní pro komunikaci mezi IS veřejné správy)
EK	Elektronické komunikace (síť)
EMS	Enterprise Messaging System

EPVDS	Elektronická podatelna a výpravna v návaznosti na systém datových schránek (aplikace pro správu spisové služby užívaná na ČÚZK)
ERDF	European Regional Development Fund – Evropský fond pro regionální rozvoj
ESB	Enterprise Service Bus
ESF	European social fund – Evropský sociální fond
ESIF	Evropské strukturální a investiční fondy
EU	Evropská unie
EVS	Efektivní veřejná správa
FAKE komponenta	Zastupující komponenta určena převážně pro účely testování, simuluje činnost pravé komponenty. Má stejné rozhraní, ale jinou vnitřní funkčnost. Například simulované zasílání SMS zpráv namísto skutečného zasílání přes SMS bránu.
FO	Fyzická osoba
GDPR	General Data Protection Regulation (nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů)
GIS	Geografický informační systém
GNSS	Globální navigační satelitní systém
GP	Geometrický plán
GUID	Globally Unique Identifier
HD	Helpdesk
HW	Hardware
ICT	Information and Communication Technologies, informační a komunikační technologie
IČO	Identifikační číslo osoby
ID	Identifikátor
ID DS	Identifikátor datové schránky
IDE	Integrated Development Environment (integrované vývojové prostředí, software podporující práci programátorů)
IEC	Internacional Electrotechnical Commission
IEEE	Institute of Electrical and Electronics Engineers (Institut pro elektrotechnické a elektronické inženýrství)
IETF	Internet Engineering Task Force (Komise techniky Internetu)
IKČR	Informační koncepce ČR
IMAP	Internet Message Access Protocol (protokol pro přístup k emailové schránce prostřednictvím klienta)
INSPIRE	Infrastrucure for Spatial Information In Europe – Evropská Infrastruktura pro prostorová informační data

IPMA	International Project Management Association, mezinárodní sdružení národních asociací projektových manažerů
IPR	Institut pro plánování a rozvoj hlavního města Prahy
IROP	Integrovaný regionální operační program
IS	Informační systém
IS DMVS	Informační systém Digitální mapy veřejné správy
IS DTM	Informační systém Digitální technické mapy (kraje)
ISDS	Informační systém datových schránek
ISKI	Informační systém kritické infrastruktury
ISKN	Informační systém katastru nemovitostí
ISO	International Organization for Standardization
ISSI	Informační systém pro veřejné služby a služby veřejné správy INSPIRE
ISÚI	Informační systém územní identifikace
ISVS	Informační systémy veřejné správy
ISZ	Informační systém zeměměřictví
ISZR	Informační systém základních registrů
IT	Informační technologie
ITIL	Information Technology Infrastructure Library - standard pro řízení a správu IT služeb
IZS	Integrovaný záchranný systém
JAVA	Objektově orientovaný programovací jazyk
JIP	Jednotný identitní prostor (informačních systémů veřejné správy)
JVF DTM (též pouze JVF)	Jednotný výměnný formát digitální technické mapy
KAAS	Katalog autentizačních a autorizačních služeb
KII	Kritická informační infrastruktura
KIS	Kritický informační systém
KIVS	Komunikační infrastruktura veřejné správy
KN	Katastr nemovitostí
KÚ	Katastrální úřad
LAN	Local Area Network (lokální síť)
LDAP	Lightweight Directory Access Protocol (protokol pro ukládání a přístup k datům na adresářovém serveru)
LFI	Local File Inclusion (typ zranitelnosti webu)
LLS	Letecké laserové skenování

LMS	Letecký měřický snímek
MP	Modelový požadavek
MMR	Ministerstvo pro místní rozvoj
MTOM	Message Transmission Optimization Mechanism, způsob přenosu souborů pomocí http protokolu
MTOM	Maximální vzletová hmotnost
MVČR	Ministerstvo vnitra České republiky
NAS	Network Attached Storage (datové úložiště pro připojení v síti LAN)
NaSaPo	Národní sada prostorových objektů
NBÚ	Národní bezpečnostní úřad
NEN	Národní elektronický nástroj (systém pro elektronizaci veřejných zakázek)
NGI	Národní geoportál INSPIRE
NGP	Národní geoportál
NIA	Národní bod pro identifikaci a autentizaci, dle zákona č. 250/2017 Sb., o elektronické identifikaci.
NIPI	Národní infrastruktura pro prostorové informace
NN	Nízké napětí
NO	Nebezpečný odpad
NOK	Národní orgán pro koordinaci
NoSQL	Databázový koncept
NTL	Nízkotlaký plynovod
NÚKIB	Národní úřad pro kybernetickou bezpečnost
NZ	Návrh změny
OGC	Open Geospatial Consortium (mezinárodní standardizační organizace pro geografická data)
OHA	Odbor hlavního architekta eGovernmentu
OOXML	Office Open XML (specifikace pro souborový formát na ukládání dokumentů)
OP	Ochranné pásmo
OPŽP	Operační program Životní prostředí
OP PIK	Operační program podnikání a inovace
ORG	Označení registru a převodníku identifikátorů
OS	Operační systém
OVM	Orgán veřejné moci
OWASP	Open Web Application Security Project (projekt zabývající se bezpečností webových aplikací)

PBT	Plán bezpečnostního testování
PDF	Portable Document Format (Přenosný formát dokumentů)
PiB	PebiByte (2^{50} byte)
PIN	Personal Identification Number (osobní identifikační číslo, identifikátor pro autorizaci)
PK	Projektová kancelář
PMI	Project Management Institute
PO	Právnická osoba
PRINCE2	Projects In Controlled Environments 2nd Version, metodika pro projektové řízení
PÚ	Provozní údržba
QA	Quality Assurance, kontrola jakosti
RAC	Real Application Clusters
RAC	Real Application Cluster (technologie Oracle)
RAID	Redundant Array of Inexpensive Disks - násobné diskové pole
RAM	Paměť s přímým přístupem (operační paměť počítačů)
RDBMS	Relational Database Management System
REST	Representational State Transfer
RFI	Remote File Inclusion (typ zranitelnosti webu)
RIA	Rich Internet Application
ROB	Základní registr obyvatel (registr obyvatel)
ROS	Základní registr právnických osob, podnikajících fyzických osob a orgánů veřejné moci (registr osob)
ROU	Registr oprávněných uživatelů
RPP	Registr práv a povinností
RÚIAN	Základní registr územní identifikace, adres a nemovitostí
RVIS	Rada vlády pro informační společnost
ŘO	Řídící orgán
ŘV	Řídící výbor
SAN	Storage Area Network (počítačová síť pro připojení externích zařízení)
SAST	Static Application Security Testing (technologie pro odhalení bezpečnostních nedostatků)
SDM	Service Desk Manager, systém evidence problémů/požadavků
SEI	Státní energetická inspekce
SF	Strukturální fondy
SF ŽP	Státní fond životního prostředí

SGI	Soubor grafických informací
SLA	Service Level Agreement, definice rozsahu dostupnosti služeb
SLEPT	SLEPT/PEST analýza okolního relevantního prostředí.
SMTP	Simple Mail Transfer Protocol (internetový protokol pro přenos zpráv elektronické pošty)
SOA	Service Oriented Architecture
SOAP	Simple Object Access Protocol, protokol pro výměnu zpráv založených na XML
SOLID	Single Responsibility, Open-closed, Liskov Substitution, Interface Segregation, Dependence Inversion (sada doporučení a principů k tvorbě objektového návrhu)
SQL	Structured Query Language (standardizovaný jazyk (databázových) dotazů)
SSO	Single Sign-On - způsob autentizace
SSL	Secure Sockets Layer (bezpečnostní protokol)
StavZ	Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)
STL	Středotlaký plynovod
SÚ	Stavební úřad
SVN	Apache Subversion, systém pro správu a verzování zdrojových kódů
SW	Software
SWOT	Analýza silných a slabých stránek, příležitostí a ohrožení
SZR	Správa základních registrů
TA ČR	Technologická agentura České republiky
TI	Technologická infrastruktura
TLS	Transport Layer Security (bezpečnostní protokol)
TOGAF	The Open Group Architeture Framework, standart pro podnikovou architekturu
ÚAP	Územně analytické podklady
UI	User Interface (uživatelské rozhraní)
ÚIR-ADR	Územně identifikační registr adres
UML	Unified Modeling Language (jazyk pro vizualizaci, specifikaci, navrhování a dokumentaci programových systémů)
ÚNMZ	Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví
ÚOHS	Úřad pro ochranu hospodářské soutěže
ÚOOÚ	Úřad pro ochranu osobních údajů
ÚOZI	Úředně oprávněný zeměměřický inženýr (nyní AZI)
URL	Uniform Resource Locator, podmnožina URI, popisuje konkrétní umístění daného cíle a obsahuje veškeré informace potřebné pro jeho získání

USB	Universal Serial Bus (univerzální sériová sběrnice, rozhraní pro připojení periferií k počítači)
ÚÚR	Ústav územního rozvoje
UX	User eXperience, uživatelský komfort/příjemnost/prožitek/dobrý pocit při práci s aplikací
VIS	Významný informační systém
VoKB	Vyhláška č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů
VPN	Virtuální privátní síť (prostředek k propojení počítačů)
VRI	Vysokorychlostní internet
VS	Veřejná správa
VSP	Vlastník, správce, provozovatel
VTL	Vysokotlaký plynovod
VÚSC	Vyšší územně samosprávný celek
VVN	Velmi vysoké napětí
VVTL	Velmi vysokotlaký plynovod
VZ	Veřejná zakázka
WAN	Wide Area Network
WMS	Web Map Service (webová mapová služba), technologický standard služeb pro sdílení geografických informací
WS	Web Services, webové služby
WSDL	Web Services Description Language, XML popis WS
www	World Wide Web
XLS, XLSX	Formát souboru programu Microsoft Excel
XML	eXtensible Markup Language, rozšiřitelný značkovací jazyk pro tvorbu strukturovaných dat
XPath	Jazyk, pomocí kterého lze adresovat části XML dokumentu
XSD	XML Schema Definition, popis XML dokumentu
XSF	Cross Site Flashing
XSS	Cross Site Scripting
XST	Cross Site Tracing
ZABAGED	Základní báze geografických dat
ZD	Zadávací dokumentace Veřejné zakázky „ Vybudování informačního systému Digitální mapy veřejné správy“

ZemZ	Zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění zákona č. 47/2020 Sb.
ZKI	Zeměměřický a katastrální inspektorát
ZoISVS (Standard ISVS)	Zákon č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a prováděcí předpisy vydané na jeho základě
ZoKB	Zákon č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
ZPS	Základní povrchová situace
ZR	Základní registry
ZŘ	Zadávací řízení
ZÚ	Zeměměřický úřad
ZVN	Zvláště vysoké napětí
ZZVZ	Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
ZZoR	Závěrečná zpráva o realizaci projektu
ZZS	Zdravotnická záchranná služba
ŽOP	Žádost o proplacení výdajů
ŽÚ	Živnostenský úřad