

Software mit der Praxis für die Praxis

Optimale Lösung für Verkehrsbehörden



Ascherslebener
computer

Fahrschulen/
Fahrlehrerverwaltung

Tiefbauamt/
Sondernutzungen

Großraum-/
Schwerverkehr

Datenaustausch



ALVA 9

Software für allgemeine Verkehrsangelegenheiten

Firmenmodul/VEMAGS-
Schnittstelle

Baumaßnahmen/
Sperrungen

AO Verkehrszeichen
(Führen eines
Verkehrszeichenkatasters)

Ausnahmegenehmigungen
- Teil I / II / III -

Parken
Bewohner/Schwerbehinderte/
Sonderparken

Güterverkehr

optional: VUDat-Schnittstelle BAG

Personenverkehr

optional: nationaler und
internationaler Linienverkehr
optional: VUDat-Schnittstelle BAG

ALVA Bild
(Bildzuordnungsprogramm)

ALVA Scan

Verkehrsgrafik

Kassenschnittstelle

GIS - Anbindung

DMS
(Dokumenten-Management-System)

Optimale Lösung für Verkehrsbehörden

Systemanforderungen für ALVA 9 / OWI 9		
	Mindestvoraussetzungen/ Mindestanforderungen	Empfehlung
Arbeitsplatz PC:		
Betriebssystem	Microsoft Windows 7 SP1 - 32 Bit/64 Bit (Ende erw.Support 14.01.2020) Microsoft Windows 8 - 32 Bit/64 Bit Microsoft Windows 10 - 32 Bit/64 Bit(auch LTSC oder SAC)	Microsoft Windows 10 - 64 Bit
Software	CPU: 2-Kern Prozessor ≥ 2 GHz Arbeitsspeicher: ≥ 2 GB freier Festplatten-Speicherplatz: ≥ 50 GB Bildschirmauflösung: ≥ 1024 x 768 Netzwerkanbindung: ≥ 100 Mbit/s Scanner: TWAIN kompatibel	CPU: Intel Core i5 7400 4x 3.0GHz Arbeitsspeicher: 4 GB Festplatten: 500 GB Bildschirm: 22" Display 1680 x 1050 Netzwerkanbindung: 1 GBit
Software	MS-Office 2010 – 32 Bit (Ende erw.Support 13.10.2020) MS-Office 2013 – 32 Bit MS-Office 2016 – 32 Bit MS-Office 2019 – 32 Bit <u>Hinweise:</u> - In ALVA9 finden Word/Excel/Outlook Verwendung - Es ist alternativ ein MAPI-fähiger E-Mail-Client möglich	ab MS-Office 2016 – 32 Bit
	Adobe Acrobat Reader 9.0 Adobe Acrobat Reader 10.0 Adobe Acrobat Reader 11.0 Adobe Acrobat Reader DC	ab Adobe Acrobat Reader DC
Datenbank/File-Server:		
Hardware	Die Anforderungen hängen von den individuellen Kundenerfordernissen, Netzwerkumgebung und installierten Anwendungen ab.	
Betriebssystem	MS-Windows Server 2012 R2 MS-Windows Server 2016 R2 MS-Windows Server 2019 R2	ab MS-Windows Server 2016 R2
Datenbanksystem	MS-SQL-Server 2010 MS-SQL-Server 2012 MS-SQL-Server 2014 MS-SQL-Server 2016 MS-SQL-Server 2017	Oracle Database 10g Oracle Database 11g Oracle Database 12c ab MS-SQL-Server 2010 ab Oracle Database 10g
RDP/Terminaldienste	MS-Windows Server 2012 R2 MS-Windows Server 2016 R2 Citrix XenDesktop - XenApp 5.xx - 7.xx	ab MS-Server 2016 R2
Zusatzmodule		
<ul style="list-style-type: none"> • ALVA Kasse (Schnittstelle zum HKR) / Schnittstelle Kassenautomat • ALVA Firmenmodul für ALVA Großraum-/Schwerverkehr (Antragstellung durch die Firma per Datei) • ALVA Bild (automatische Zuordnung digitaler Bilder zu Vorgängen) • ALVA Scan (vorgangsbezogene Zuordnung eingescannter Dokumente/ Bilder u.a.)(Scanner mit TWAIN-Schnittstelle erforderlich) • Internettabelle (Übersicht Baumaßnahmen- regionale Meldungen) • Schnittstelle Einwohnermeldeamt (MESO) (MESO-Webservice 4.1/ Suchprofil Person 4.1) • GIS- Schnittstelle (individuelle Anpassung) • DMS – Schnittstelle (individuelle Anpassung) 		
<u>Online-Anträge ALVA</u>		
§ 45/ Sonntagsfahrverbot/Befahren gesperrter Straßen/Veranstaltungen/ Hindernisse/ Waren/Leistungen/Parken/ Aufgrabungen/Sondernutzungen		
<u>Güterverkehr:</u>	Erlaubnis/Antrag auf Berichtigung/Antrag auf Ersatzurkunde	
<u>Personenverkehr:</u>	Gelegenheitsverkehr/Erweiterung Fahrzeugbestand/ EU-Lizenz/ Kopien EU-Lizenz/ Linienverkehr	
<u>Großraum-/Schwerverkehr:</u>	GSV / LoF	