

# Technické a provozní podmínky služby Vema V4 Cloud

v. 1.10 z 1. listopadu 2020

## 1. Provozní podmínky

### 1.1 Minimální konfigurace HW

HW konfigurace počítače uživatele musí vždy splňovat doporučené minimum pro použitý operační systém vydávané výrobcem operačního systému. Dále se vyžaduje minimálně [REDACTED] MB volného místa na pevném disku pro instalaci nezbytného programového vybavení, a minimálně jeden volný [REDACTED]

### 1.2 Podporované operační systémy

32 a 64-bitové verze operačních systémů: Windows 7 SP1 (\*), Windows 8.1 (s aktualizací KB2919355) a Windows 10 – všechny s českým nebo slovenským místním a jazykovým nastavením systému. V případě použití volitelných doplňků Vema, jako je například Excelent a další, je nutno mít nainstalovanou 32-bit verzi Microsoft Office 2010 CZ/SK, nebo vyšší. V systému musí být funkční [REDACTED]

Na jiných, než výše uvedených operačních systémech není služba V4 Cloud podporována.

V operačním systému je doporučeno mít nainstalovány nejnovější aktualizace.

(\*) Vyžadována přítomnost [REDACTED] 11 z důvodu podpory některých typů šifrování komunikace mezi klientem a serverem.

### 1.3 Podporované webové prohlížeče

- Google Chrome (aktuální verze) – doporučeno
- Microsoft Edge (aktuální verze)
- Mozilla Firefox (aktuální verze)

Webový prohlížeč musí mít povoleno zpracování cookies a JavaScriptu.

### 1.4 Parametry připojení k internetu

Pro připojení do systému V4 Cloud je nutné internetové připojení o rychlosti min. [REDACTED] kb/s (download / upload) s plně funkčním systémem pro překlad doménových názvů (DNS). Při přístupu více klientů je nutná přiměřeně vyšší přenosová rychlost.

Dále je nutné dodržet dobu odezvy na IP adresy uvedené v kapitole 1.6 do [REDACTED] ms (form. [REDACTED] s velikostí [REDACTED] s) a [REDACTED] (počet [REDACTED] s)

Poskytovatel nepřebírá žádné záruky za připojení uživatele k internetu. V případě potřeby řešení potíží s připojením k internetu a následným připojením ke

službě V4 Cloud se jedná o hrazenou službu dle aktuálního ceníku poskytovatele.

### 1.5 Konfigurace připojení k Vema V4 Cloud

Konfiguraci připojení k systému V4 Cloud provedou pracovníci poskytovatele při zřízení služby. Do této konfigurace je zakázáno jakýmkoliv způsobem zasahovat.

Za žádné jiné instalace nepřebírá poskytovatel žádné záruky.

Opětovné zprovoznění služby bude hrazeno dle platného ceníku.

### 1.6 Instalované programové vybavení

Uživatel je pro užívání služby V4 Cloud povinen mít nainstalováno programové vybavení, které zahrnuje aktuální verzi produktu [REDACTED] ([REDACTED]). Tento produkt je distribuovaný poskytovatelem a dostupný ke stažení prostřednictvím Zákaznického Webu Vema, na adrese [REDACTED] v části Produkty, a podsekcí Systémové produkty.

Instalaci je potřeba provádět pod účtem, který má na počítači dostatečná oprávnění (Lokální administrátor, případně Power User).

### 1.7 Konfigurace Firewallu

V případě použití firewallu na straně uživatele je nutno mít pro provoz V4 Cloud nastaveno následující:

- Možnost navázání TCP spojení [REDACTED] - [REDACTED]
- Možnost navázání TCP spojení (port [REDACTED]) na adresu [REDACTED] pro zajištění funkčnosti automatických aktualizací klientských aplikací Vema.
- Povolit přístup na Zákaznický web společnosti Vema na adrese [REDACTED]
- Povolit přístup na a web společnosti Vema na adrese [REDACTED]
- Povolit přístup na online dokumentaci Vema [REDACTED]
- V případě [REDACTED] umožnit navázání [REDACTED] [REDACTED]

## 1.8 Automatické aktualizace

Automatické aktualizace udržují vše potřebné k provozování služby V4 Cloud na straně uživatele v aktuálním stavu. Před aktualizací dojde ke stažení aktuálních verzí a následné aktualizaci. Doba stahování je závislá na rychlosti připojení uživatele k internetu. Vždy před provedením aktualizace je uživatel dotázán, zda si aktualizaci přeje provést.

Aktualizace programového vybavení je standardně prováděna automaticky dle přednastaveného instalačního plánu. Standardně se aktualizace spouští v kontextu nainstalované systémové služby [REDAKCE], která je výchozí součástí instalace. To umožňuje provádět aktualizace i v případech, kdy uživatel pracuje pod účtem s omezenými oprávněními. Uživatel je povinen tyto aktualizace vždy umožnit.

## 1.9 Portál Vema V4 Cloud

Uživatelé Portálu služby Vema V4 Cloud mohou oznámit společnosti Vema seznam IP adres, ze kterých budou na portál přistupovat. Z jiných adres, než takto explicitně vyjmenovaných pak nebude přístup umožněn.

## 1.10 Služba zabezpečeného připojení docházkových terminálů ke službě V4 Cloud – pro terminály NetBox CMT40

Za účelem využívání služby zabezpečeného připojení docházkových terminálů ke službě V4 Cloud je nutno v prostorách uživatele umístit poskytovatelem předkonfigurovaný VPN router (dále jen technické zařízení). Uživatel minimálně 3 dny před samotným řízením této služby zajistí:

1. prostor pro umístění technického zařízení poskytovatele, kabelové trasy v objektu nezbytné k místní distribuci služeb elektronických komunikací a umožnění napájení zařízení 230 V za předem dohodnutých podmínek,
2. funkční síťové (L2) připojení ke všem docházkovým terminálům v místě instalace zařízení poskytovatele, na 1 až 4 Ethernet rozhraních. Je možné přímé připojení až 4 DCH terminálů k zařízení poskytovatele, nebo libovolný počet DCH terminálů přes Ethernet switch uživatele, všechny terminály musí být ve stejném síťovém segmentu
3. funkční síťové připojení na [REDAKCE] s povolenou odchozí komunikací směrem do Internetu, minimálně v rozsahu definovaném v části „[REDAKCE]“ těchto podmínek,
4. doručení těchto informací poskytovateli:
  - a. síťové parametry pro připojení k síti: IP adresa pro technické zařízení, IP adresa brány, maska podsítě, případně zda technické zařízení dostane IP z DHCP
  - b. počet [REDAKCE] připojovaných k technickému zařízení a seznam jejich IP adres (ty mohou být

změněné pracovníky poskytovatele v rámci instalace služby)

- c. seznam [REDAKCE] uživatele, z kterých bude tato služba povolena – předání poskytovateli,

Využíváním [REDAKCE] je služba V4 Cloud uživatel bere na vědomí a souhlasí se vzdáleným přístupem poskytovatele k technickému zařízení za účelem zajištění provozu této služby.

Technické zařízení zůstává po celou dobu poskytování služby ve vlastnictví poskytovatele.

Poskytovatel prohlašuje, že instalace technického zařízení bude provedena tak, že technické zařízení se nestane trvalou součástí nemovitosti, nebude-li dohodnuto jinak a zavazuje se, že během instalace nedojde k narušení provozu zařízení již instalovaných na objektu ani k poškození vnějších nebo vnitřních prostor objektu a budou dodrženy všechny platné předpisy a normy, případné škody způsobené pracovníky poskytovatele budou na jeho náklady odstraněny.

Technické zařízení poskytovatele může být na žádost uživatele nebo poskytovatele z objektu odstraněno po ukončení poskytování služeb v objektu. Lhůta pro odstranění technického zařízení poskytovatelem je 1 měsíc po písemné výzvě učiněné protistranou. Uživatel umožní v této lhůtě odstranění technického zařízení poskytovatelem.

U jiných než [REDAKCE] terminálů je připojení k službě V4 Cloud zabezpečeno pomocí [REDAKCE]

## 2. Certifikáty a certifikační politika

### 2.1 Použití certifikátů

Přístup ke službě V4 Cloud a veškerá závazná elektronická komunikace s poskytovatelem je z důvodu zajištění průkazné identity uživatele a zajištění bezpečnosti a ochrany dat prováděna výhradně za pomoci certifikátů. Platnost certifikátů je omezena výhradně pro potřeby služby V4 Cloud.

Certifikáty slouží zejména pro:

1. přihlášení ke službě V4 Cloud pomocí bezpečného kanálu [REDAKCE],
2. v některých případech i pro zaslání a přijímání podepsané elektronické pošty při komunikaci s poskytovatelem.

### 2.2 Vydání certifikátů

Vydavatelem těchto certifikátů je certifikační autorita Vema CA. Uživatel při zřizování služby V4 Cloud obdrží požadovaný počet certifikátů [REDAKCE] je omezeně opakovaně použitelné. Cena vydání certifikátů se řídí sazbou dle aktuálního ceníku poskytovatele.



