

Ochrana obchodního tajemství

Odběratel:
Auto Dolanský s.r.o.
Trnava č. p. 368
763 18 Trnava

IČ: 04219481

Kontaktní osoba:
Ing. Ladislava Dolanská
Ekonomická ředitelka

Dodavatel:
Bright Way Solution, a.s.
Ing. Petr Vašek
předseda představenstva
petr.vasek@brightwaysolution.com

Auto Dolanský s.r.o.

Auto Dolanský je soukromá česká společnost zaměřená na prodej vozů, jejich servis a obecně komplexní služby související s osobními automobily koncernu Porsche. Klíčovou přidanou hodnotou služeb společnosti je osobní přístup k potřebám každého klienta. Prodej osobního vozu je teprve počátkem vztahu mezi námi a klientem.

Důvody pro nasazení

Klíčovým bodem našeho úspěchu na trhu je vztah mezi námi a dodavateli. Firemní know-how na vysoce konkurenčním trhu tak je tvořeno nejen dosaženou cenovou hladinou, ale především o nastavení podmínek, výhod či bonusů, jejichž znalost je pro firmu základním bodem, aby mohla své služby poskytovat na požadované vysoké úrovni.

Dalším důvodem je také komunikace s auditorem a daňovým poradcem, kde management společnosti také řeší zásadní a velmi citlivé informace.

Cíle projektu

Hlavním cílem projektu bylo poskytnout efektivní nástroj pro aktivní výměnu informací mezi organizacemi a naší společností se zárukou, že danou informaci si přečte jen a pouze zamýšlený adresát.

Protože možnosti útoku na serverovou aplikaci pro komunikaci jsou v dnešní době poměrně široké, hledali jsme řešení, které ukládá na server již bezpečně zašifrovaná data. Takové zabezpečení pak případnému útočníkovi brání v získání obsahu zpráv.

Pro pohodlnou a rychlou komunikaci bylo potřeba, aby nebyla nutná neustálá výměna klíčů mezi jednotlivými účastníky komunikace. Součástí také je doplnění různých dokumentů jako příloh zpráv a to ve větším objemu než mailová zpráva.

Dalším cílem bylo získat aplikaci tak, aby běžela nezávisle na interním prostředí a na různých platformách. Tuto vlastnost splňuje pouze webová aplikace.

Mezi další požadavky také patřila možnost, aby si klient svůj účet mohl spravovat plně ve své režii a na svých prostředcích.

„Problematika bezpečnosti komunikace je u firem našeho zaměření velmi podceňována a mnohdy řešena značně nedostatečně.

Naši společnost budují lidé s velkými zkušenostmi v oboru. Stavíme od základu a uvědomujeme si, jakou hodnotu mají data pro chod firmy.

Tyto data zachycují naše know-how, tvoří součást hodnoty firmy a tím pádem i naší schopnosti udržovat úroveň služeb.

Proto zabezpečení komunikace věnujeme vysokou pozornost.“

**Ing. Ladislava Dolanská
Ekonomická ředitelka**

Koncepce řešení

Byl nasazen produkt Hidden Privacy, který slouží k zajištění bezpečné komunikace mezi uživateli systému s využitím asymetrické šifry tak, aby mezi jednotlivými uživateli nebylo nutné provádět výměnu hesel pro každý případ zvlášť.

Systém využívá pár klíčů – veřejný a privátní k ochraně listovního tajemství. Je velmi vhodný pro advokáty, notáře, daňové poradce, veřejnou správu, komerční firmy a obecně pro ochranu obchodního a listovního tajemství.

Klíčové funkce řešení jsou následující:

- **Bezpečnost** – bezpečná a anonymní komunikace mezi uživateli.
- **Ochrana dat** – klíčová myšlenka spočívá v tom, že co z klientské stanice odchází, to je již zabezpečeno asymetrickým šifrovacím algoritmem RSA.
- **Důvěrnost** – ani vlastník nebo provozovatel serveru nemá možnost číst obsah a to ani v případě nuceného vydání obsahu.
- **Tajemství** – veškerá komunikace je rozšifrována až na klientovi, přes Internet a ani na serveru se žádné operace s privátním klíčem nedějí.

Použití řešení

Vlastní instalace aplikace běží ve vyhrazeném zabezpečeném cloudu a je klíčovým dodavatelům dostupný přes zabezpečené spojení.