



DOAS rendszerből elektronikus számla küldése saját webszerverről rendszergazdáknak_v.2

Ezen dokumentum megértésének előfeltétele, hogy a DOAS_elektronikus_számla_vX.pdf dokumentumban leírt információkat a rendszergazda ismerje.

Aktuálisan ez most itt érhető el:

https://userguides.rubindms.com/documents/178/DOAS_elektronikus_sz%C3%A1mla_v11.pdf

A DOAS rendszerben az **elektronikus számlaküldés** tovább bővül és a későbbiekben bármilyen elektronikus dokumentum naplózott átvételét teszi lehetővé.

Első döntés, amit a cég vezetésnek meg kell hoznia, hogy a saját domainből szeretné kiküldeni az e-mail értesítőket ill saját webszerveréről lehet letölteni az e-számla és egyébbb elektronikus dokumentumokat, vagy használja a Rubin DMS Zrt. központi ügynevezett "d-exchange" szerverét:

- Az első esetben (saját domain használata esetén) a helyi rendszergazdának adni kell a levelező szerverhez egy új felhasználói hozzáférést (User név, password) és meg kell írnia a patyo@rubindms.hu -címnek az SMTP szerver pontos külső címét, valamint azon webszerver címét, ahonnan az ügyfelek naplózottan le tudják tölteni az elektronikus dokumentumokat (pl. e-számla) a kapott e-mail értesítőben szereplő linkre kattintva.

- A második esetben az értesítő üzenetek a Rubin DMS Zrt. központi levelező, a ["d-exchange@rubindms.com"](mailto:d-exchange@rubindms.com) email címről mennek ki és a ["https://d-exchange.rubindms.com"](https://d-exchange.rubindms.com) webcímről lehet letölteni az elektronikus dokumentumokat.

A fentiekből látható, hogy az első eset (saját domain) azért ügyfélbarátibb, mert az ügyfelek által ismert saját domain-ről mennek ki az értesítő levelek és onnan kell letölteni az elektronikus domuntumokat.

Ahhoz, hogy parnerünknel saját domain-ről történjen a levélküldés és a levél letöltés, a következőkre van szükségünk:

Az alkalmazást olyan szerverre kell helyezni, ami vagy kint van egy külső szerver szobában vagy a DOAS szerver mellett (vagy a szerverben). Ekkor oda lehet tenni egy ún. "reverseproxy" szervert (azt is tudjuk installálni, de ha már van, akkor azt kell használni), és így válik kívülről elérhetővé HTTPS -en az Önök által elnevezett webszerver. Meg kell jegyeznünk, hogy kívülről marketing okokból a cég adja meg az elérhetőség címét, de belülről technikai okokból d-exchange virtuális gép lesz, amin installálunk.

A következő feltételeket kell teljesíteni a cégnek és azon belül a rendszergazdának:

1. Meg kell határozni:

a) egy WEB címet e-számla vagy egyéb "gazdasági eseményt leíró dokumentum" (árajánlat, megrendelés , előleg számla stb.) letöltésére a nyílt internetről.

b) egy értesítő e-mail címet. Ez az e-mail cím fog látszani a bizonylatot kapó ügyintéző levél postafiókjában. Például : bizonylat-erkezes-ertesito@domain.hu

A fenti címet a menedzsmenttel közösen kell meghatározni, mi csak azért választottunk a példában ilyen hosszú címet, hogy jobban leírjuk mire való.

2. Szükséges egy saját HTTPS certificate a WEB oldalakhoz. Lehet ez egy konkrét gép teljes név cert-je (például https://elektronikusdokumentum_cserelo.domain.hu , vagy egy pl: *.rubindms.hu cert. Lehet ez egy ingyenes levél automatikus aláíró szolgáltató cert-je, mint például ["https://letsencrypt.org/"](https://letsencrypt.org/)

3. A "d-exchange" alkalmazás egy LXC-ben fog futni, aminek kell, hogy legyen belő lokális DNS címe (d-exchange.domain.hu) és egy kívülről elérhető címe, a saját külső domain-ban.

a) Például https://elektronikusdokumentum_cserelo.domain.hu

b) Meg kell határozni, hogy az elektronikusdokumentum_cserelo webszerver https certjét, hogyan generáljuk. Itt lehetséges, hogy a cég saját *.doamil.hu cert-et vásárol egy-két évente egy szolgáltatótól, vagy használja a már említett ["https://letsencrypt.org/"](https://letsencrypt.org/) alapítvány ingyenes certjét, amely 3 havonta automatikusan megújítja magát, ha a 80-as port is nyitva van a ("reverseproxy" lentő virtuális gép irányába). Mi a belső webszervereket kívülről szabályosan aláírt HTTPS kapcsolattal tesszük elérhetővé.

4. A levél küldéshez szükség van egy SMTP szerver "accountra" is, ahova tudjuk küdeni az "d-exchange" alkalmazásszerverből az e-mail értesítőt.

Például:

SMTP_PORT = 587

SMTP_HOST = "hostname.domain.hu" amin a

SMTP_USER = "bizonylat-erkezes-ertesito"

SMTP_PASSWORD = passord amit lehetőleg sms-ben kap meg a RubinDMS technikai üzemtetője: Patyo - Parádi Zsolt

EMAILS_FROM_EMAIL = "Például : bizonylat-erkezes-ertesito@domain.hu"

Természetesen szívesen segíték értelmezni a fent leírtakat.

Tisztelettel

Parádi Zsolt

+36 30 9414 541