



CMS MOBILE 4
INSTRUKCJA KONFIGURACJI

SPIS TREŚCI:

1. WYMAGANIA SPRZĘTOWE I PROGRAMOWE	3
2. KONFIGURACJA APLIKACJI NETSTATION	5
a) konfiguracja bezpośrednia	5
b) z poziomu aplikacji CMS 4	7
3. KONFIGURACJA PROGRAMU CMS HUB	9
4. EKSPORTOWANIE KSIĄŻKI ADRESOWEJ Z POPRZEDNIEJ APLIKACJI	10
a) urządzenia ANDROID	10
b) urządzenia iOS	11
5. IMPORTOWANIE KSIĄŻKI ADRESOWEJ W CMS MOBILE 4	12
a) urządzenia ANDROID	12
b) urządzenia iOS	13
6. DODAWANIE SERWERA / CMS HUB	14
a) aplikacja NetStation	14
b) aplikacja CMS HUB	15

1. WYMAGANIA SPRZĘTOWE I PROGRAMOWE

Prosimy o uważne zapoznanie się z wymaganiami i uwagami przed przystąpieniem do konfiguracji CMS MOBILE 4, gdyż dokument ten zawiera ważne informacje.

NetStation / NetStation Enterprise	
MINIMALNE WYMAGANIA SPRZĘTOWE	
SYSTEM OPERACYJNY	Windows 10 64-bit, Windows Server 2016 / 2019
PŁYTA GŁÓWNA	z chipsetem Intel (ASUS, Gigabyte, Intel)
PROCESOR	6 generacja Intel Core CPU
PAMIĘĆ RAM	(bez VCA) 8 GB / (z VCA) 16 GB
KARTA GRAFICZNA (brak VCA lub LPR)	wbudowana karta graficzna
KARTA GRAFICZNA (z VCA)	NVIDIA GTX1650 Super
WERSJA NETSTATION	3.4.5.109 i nowsze

NetStation / NetStation Enterprise połączone z CMS HUB	
MINIMALNE WYMAGANIA SPRZĘTOWE	
SYSTEM OPERACYJNY	Windows 10 64-bit, Windows Server 2016 / 2019
PŁYTA GŁÓWNA	z chipsetem Intel (ASUS, Gigabyte, Intel)
PROCESOR	6 generacja Intel Core CPU
PAMIĘĆ RAM	(bez VCA) 8 GB / (z VCA) 16 GB
KARTA GRAFICZNA (brak VCA lub LPR)	wbudowana karta graficzna
KARTA GRAFICZNA (z VCA)	NVIDIA GTX1650 Super
WERSJA NETSTATION	3.4.5.112 i nowsze
WERSJA CMS HUB	3.4.5.112 i nowsze

MOBILNE SYSTEMY OS	
MINIMALNE WYMAGANIA	
iOS	15.0 i nowsze
ANDROID	8.0 i nowsze

WAŻNE: Konfiguracja serwera HTTP wymaga od użytkownika zezwolenia na komunikację na danym porcie w zaporze, a także przekierowania go na routerze. Domyślny port serwera HTTP to 8080. Brak tego spowoduje, że aplikacja CMS MOBILE 4 nie będzie mogła połączyć się z oprogramowaniem NetStation lub CMS HUB.

2. KONFIGURACJA APLIKACJI NETSTATION

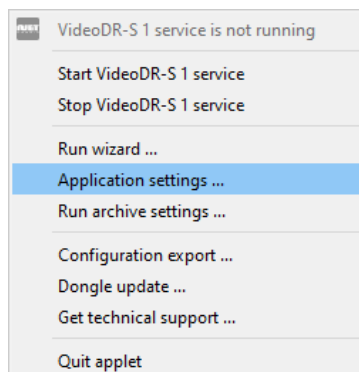
WAŻNE: CMS MOBILE 4 nie nadpisuje poprzedniej aplikacji. Mogą one pracować razem na jednym urządzeniu.

WAŻNE: Przed odinstalowaniem starego oprogramowania CMS MOBILE upewnij się, że WYEKSPORTOWAŁEŚ z niego książkę adresową, w przeciwnym razie zostanie ona/może zostać utracona bez możliwości jej odzyskania. Procedura eksportu została opisana w rozdziale [EKSPORTOWANIE KSIĄŻKI ADRESOWEJ Z POPRZEDNIEJ APLIKACJI](#)

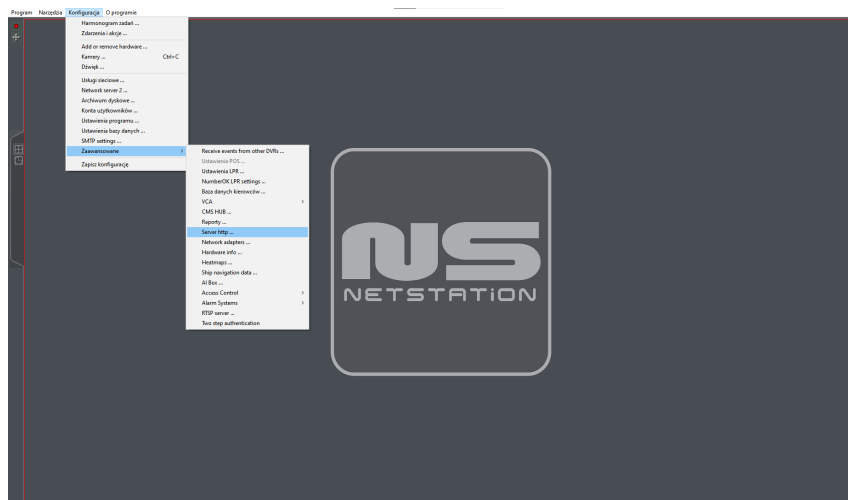
W przeciwieństwie do CMS 4 i poprzedniego oprogramowania CMS mobile, CMS MOBILE 4 wymaga włączenia serwera HTTP i przekierowania portu, aby mógł się połączyć. Serwer HTTP można włączyć z poziomu oprogramowania NetStation lub zdalnie z CMS 4, jeśli jesteś zalogowany jako administrator.

a) konfiguracja bezpośrednia

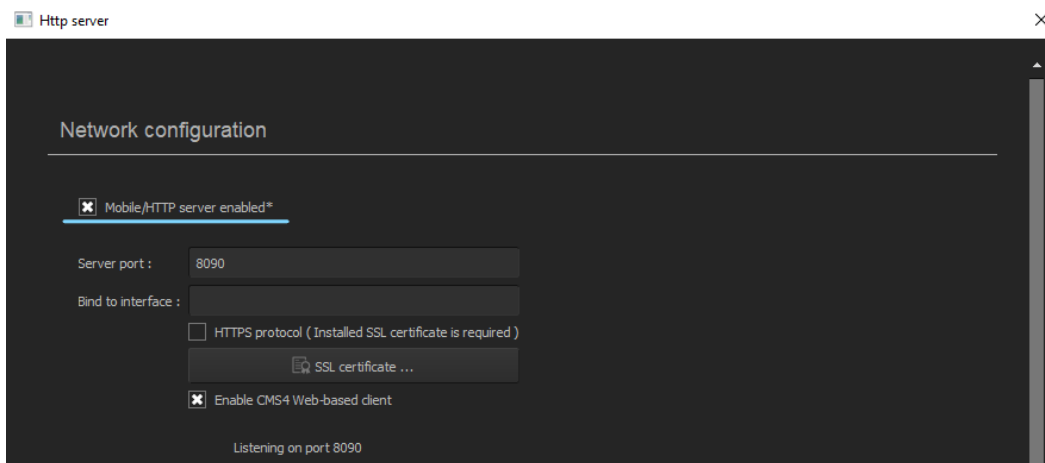
KROK 1. Zatrzymaj usługę i przejdź do “Application settings”



KROK 2. Zaloguj się na konto administratora i przejdź kolejno do KONFIGURACJA -> ZAAWANSOWANE -> SERWER HTTP

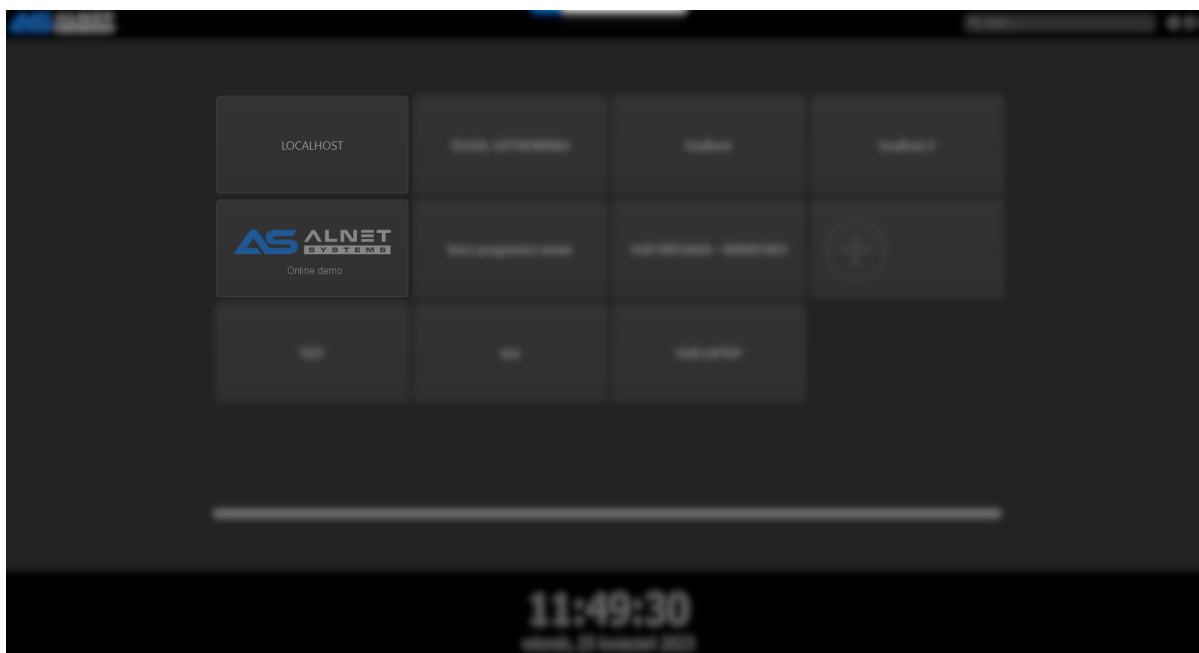


KROK 3. Włącz opcję Mobile/HTTP SERVER i skonfiguruj port połączeniowy zgodnie z wymaganiami sieci.

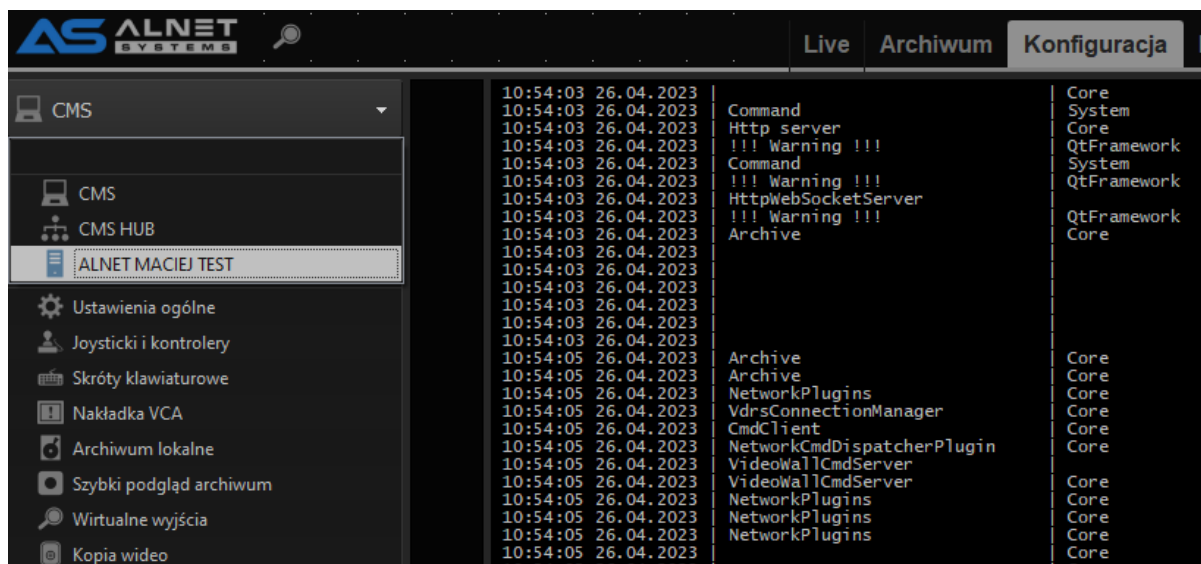


b) z poziomu aplikacji CMS 4

KROK 1. Uruchom CMS 4 i wybierz profil połączenia



KROK 2. Przejdź do zakładki KONFIGURACJA, wejdź w tryb administratora i wybierz z listy rozwijanej po lewej stronie, serwer do konfiguracji.

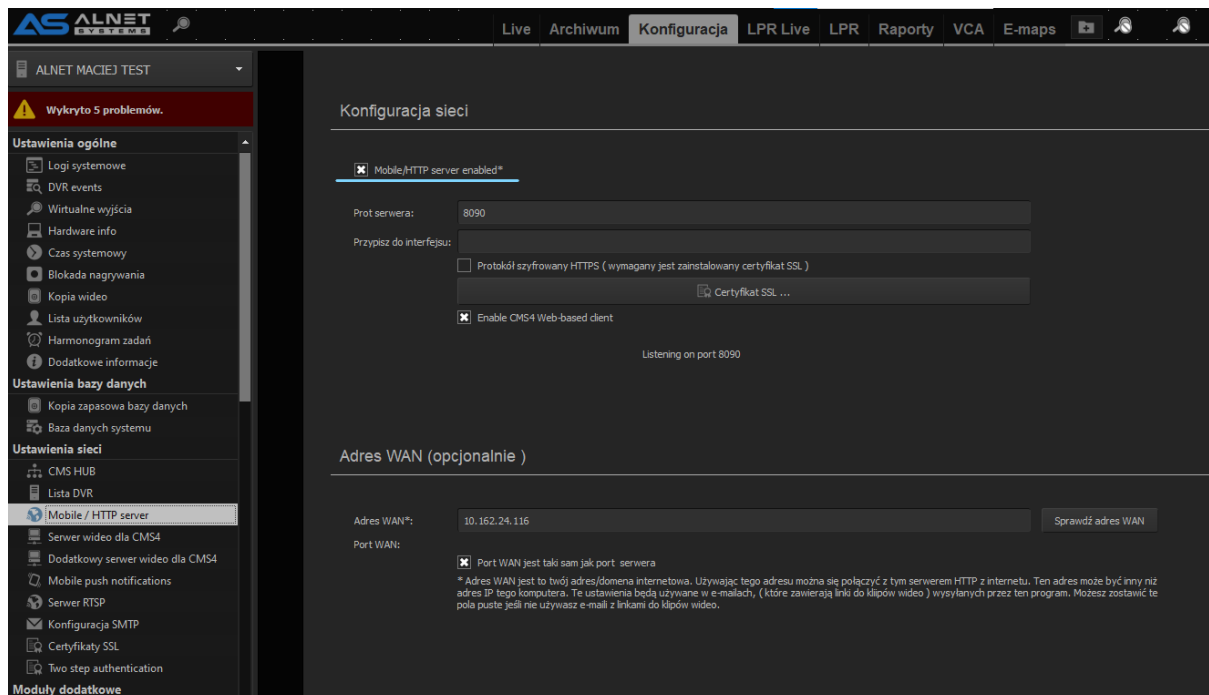


ALNET SYSTEMS Sp. z o.o.

Olivia Business Centre
Al. Grunwaldzka 472B
80-309 Gdańsk, POLAND



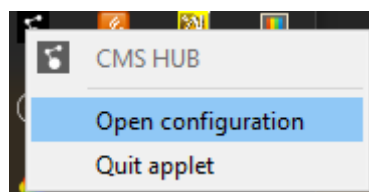
KROK 3. Wybierz Mobile / HTTP server i włącz go. Pamiętaj, aby skonfigurować port połączenia odpowiednio do wymagań Twojej sieci.



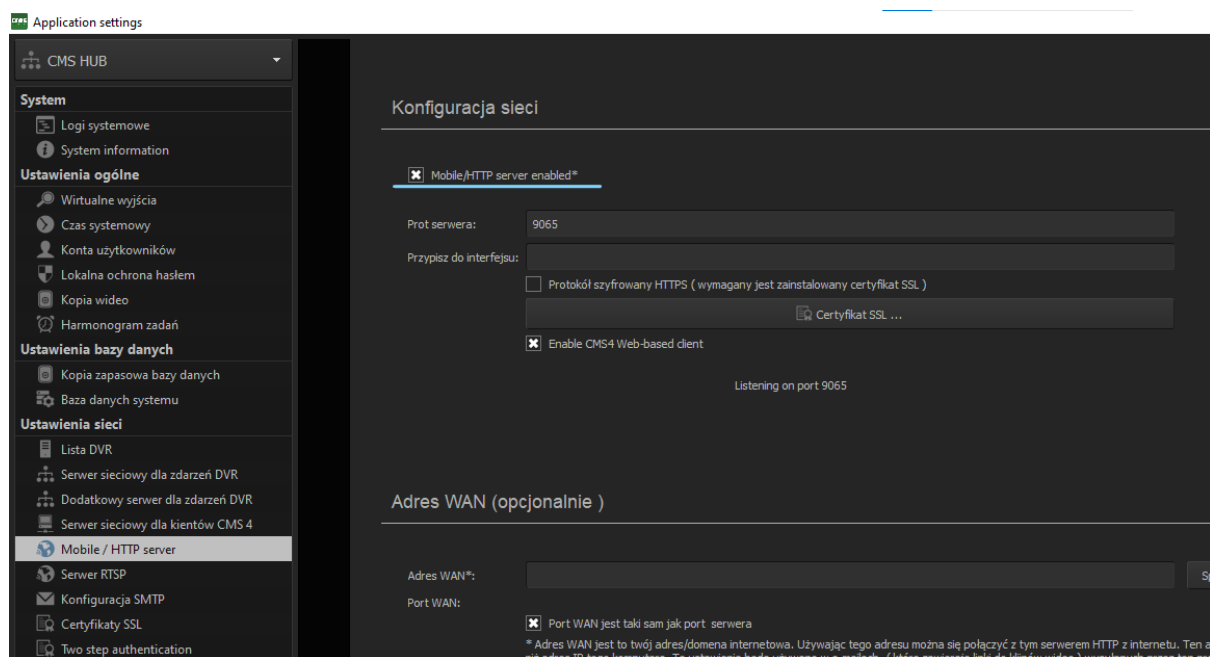
3. KONFIGURACJA PROGRAMU CMS HUB

Jeżeli w Twoim systemie wykorzystujesz aplikację CMS HUB to serwer HTTP musi być włączony właśnie tu. Robi się to identycznie jak w przypadku aplikacji NetStation.

Krok 1. Uruchom konfigurację CMS HUB



STEP 2. Wybierz Mobile / HTTP server i włącz go. Pamiętaj, aby skonfigurować port połączenia odpowiednio do wymagań Twojej sieci.

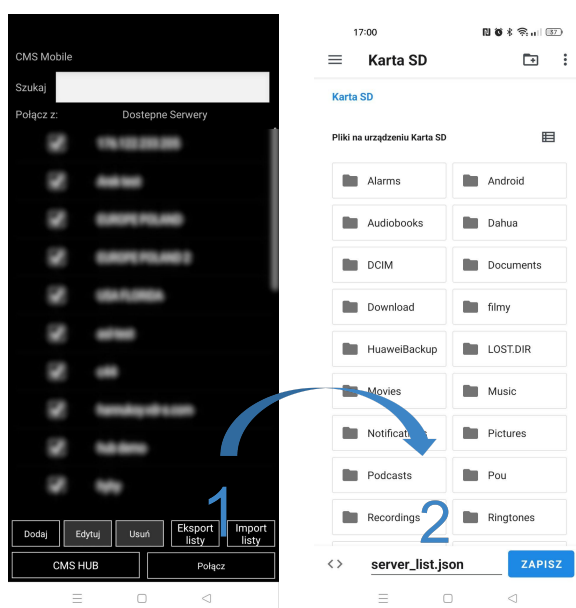


UWAGA: Można tą opcję również włączyć zdalnie ze strony CMS 4, tak samo jak w przypadku NetStation. Zamiast serwera wystarczy wybrać CMS HUB.

4. EKSPORTOWANIE KSIĄŻKI ADRESOWEJ Z POPRZEDNIEJ APLIKACJI

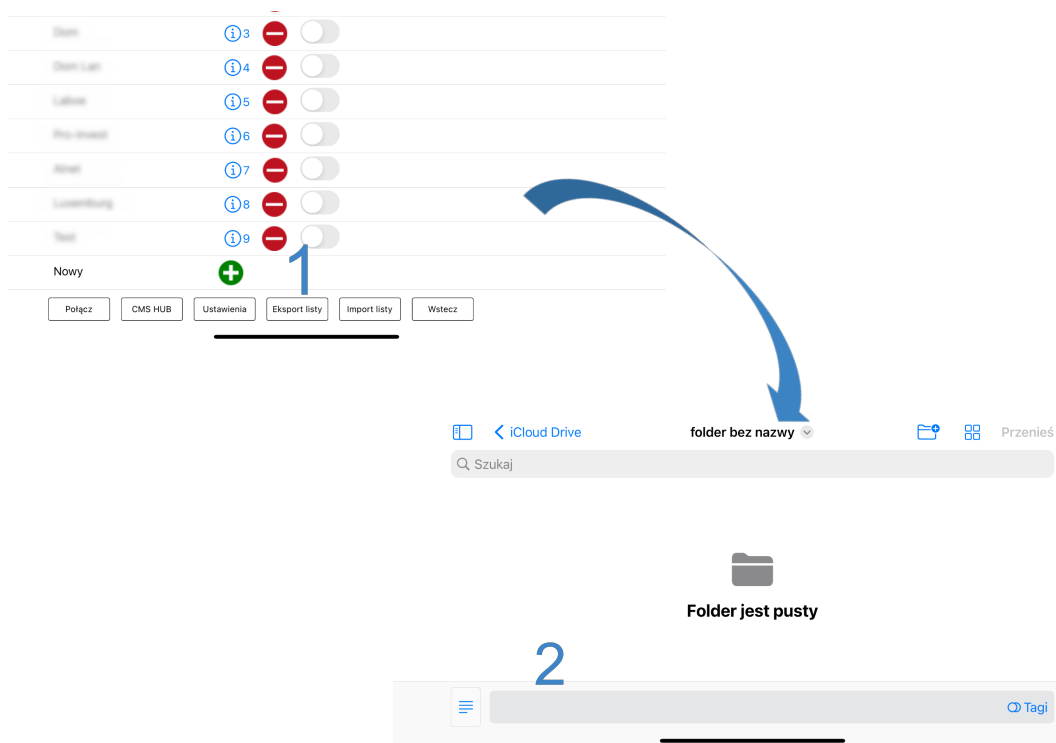
Ważne jest, aby wyeksportować książkę adresową przed odinstalowaniem poprzedniej generacji aplikacji CMS MOBILE. Dzięki temu użytkownik nie będzie musiał wpisywać wszystkiego od nowa, a jedynie konieczna będzie weryfikacja konfiguracji portów, jeśli różni się ona od wartości domyślnych.

a) urządzenia ANDROID



Po uruchomieniu aplikacji wciskamy “Eksport listy” (1), a następnie wybieramy gdzie chcemy żeby się nasza lista zapisała i jak ma się nazywać plik (2). Cała lista połączeń zostanie zachowana.

b) urządzenia iOS

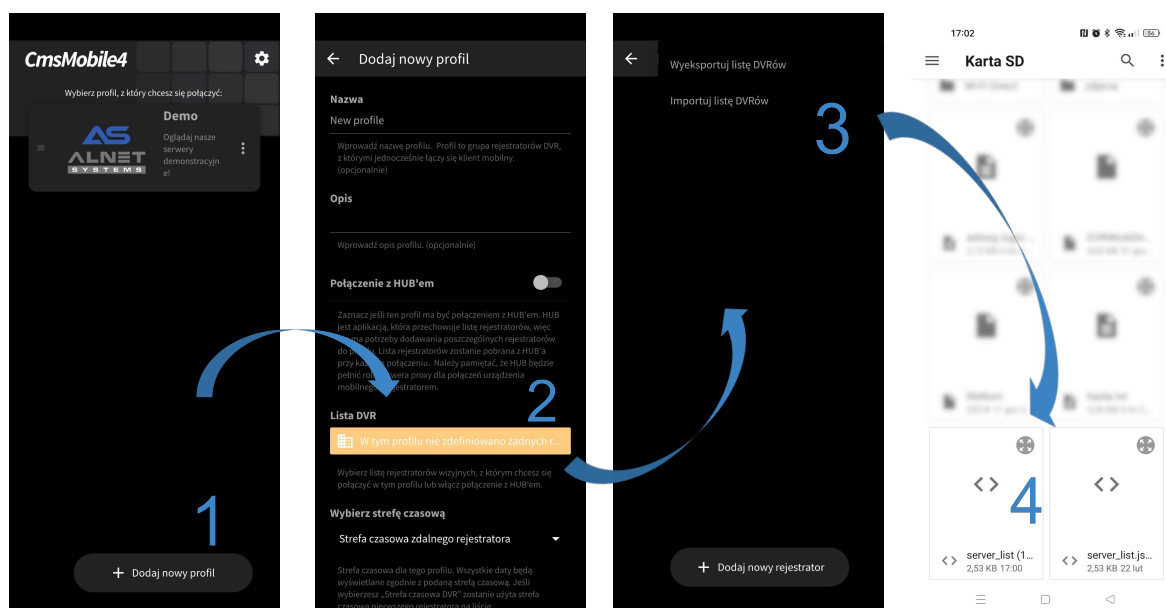


Po uruchomieniu aplikacji wciskamy “Eksport listy” (1), a następnie po nadaniu nazwy pliku zostanie on zapisany automatycznie do iCloud Drive (2). Cała lista połączeń zostanie zachowana.

5. IMPORTOWANIE KSIĄŻKI ADRESOWEJ W CMS MOBILE 4

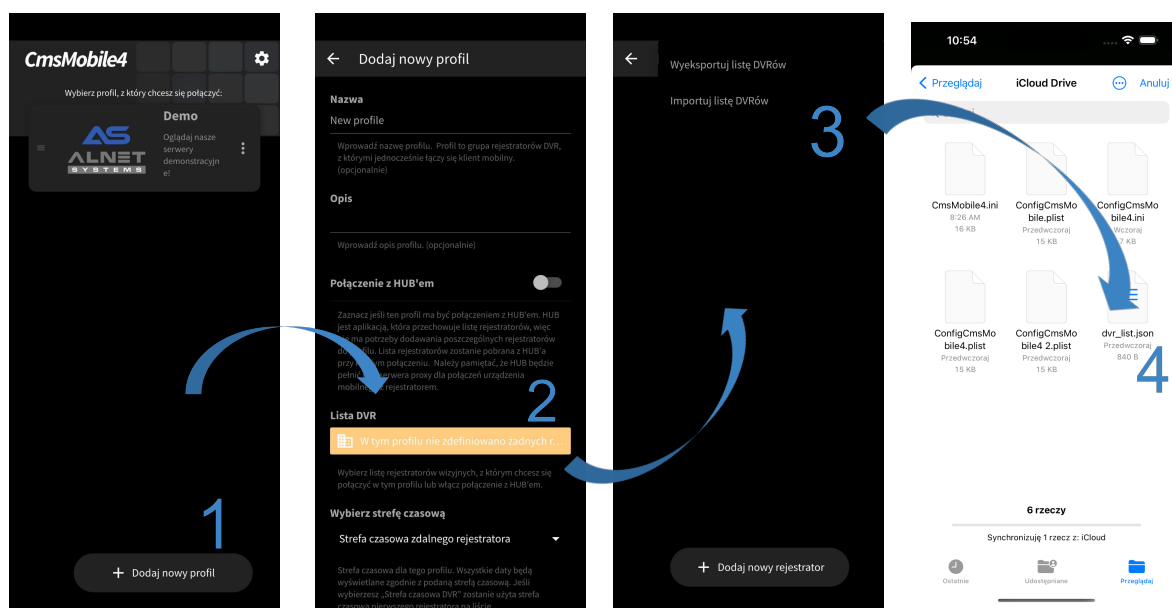
Importowanie książki adresowej umożliwia przeniesienie aktualnej listy serwerów na nowe urządzenie lub przejście z poprzedniej wersji aplikacji CMS MOBILE. Jeżeli posiadamy już jakieś serwery na liście nie zostaną one skasowane. Jeżeli importowana lista zawiera serwer już występujący (ten sam adres login i hasło), zostanie on pominięty przy dodawaniu.

a) urządzenia ANDROID



W celu zaimportowania książki adresowej należy (o ile jeszcze nie zostało to zrobione) utworzyć nowy profil przyciskiem “Dodaj nowy profil (1), przejść do listy DVR (2), z przycisku menu wybrać “Importuj listę DVRów” (3) i wskazać plik do importu (4).

b) urządzenia iOS



W celu zaimportowania książki adresowej należy (o ile jeszcze nie zostało to zrobione) utworzyć nowy profil przyciskiem “Dodaj nowy profil (1), przejść do listy DVR (2), z przycisku menu wybrać “Importuj listę DVRów” (3) i wskazać plik do importu (4).

ALNET SYSTEMS Sp. z o.o.

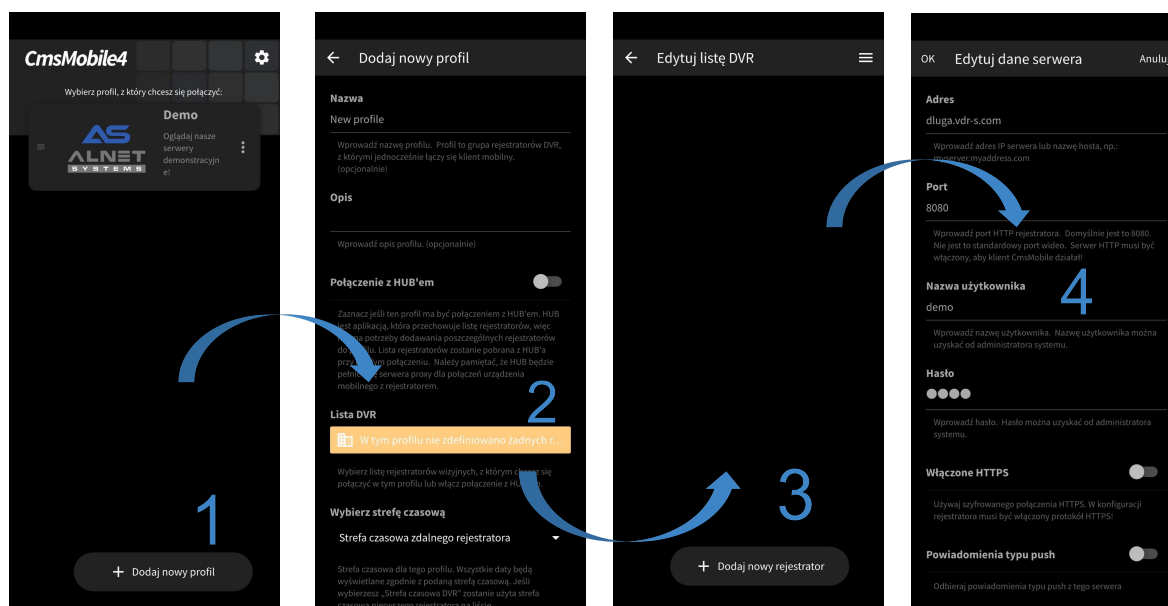
Olivia Business Centre
Al. Grunwaldzka 472B
80-309 Gdańsk, POLAND



6. DODAWANIE SERWERA / CMS HUB

Dodawanie aplikacji NetStation czy połączenia z CMS HUB w przypadku systemów ANDROID i iOS wykonuje się w ten sam sposób.

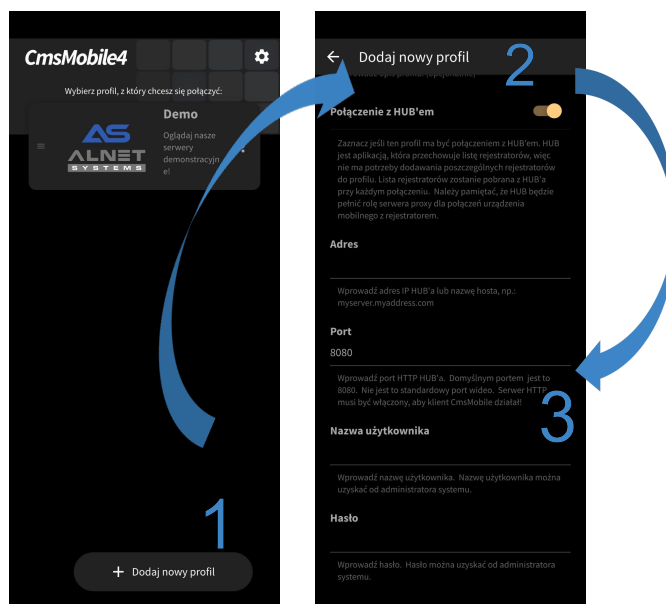
a) aplikacja NetStation



Zaczynamy wciskając “Dodaj nowy profil” przyciskiem na dole ekranu (1), następnie przechodzimy do listy DVR (2) i wybieramy “Dodaj nowy rejestrator” (3). Ostatnim krokiem jest podanie danych dostępowych do serwera z którym chcemy się połączyć (4). Opcjonalnie możemy tutaj włączyć odbieranie powiadomień typu PUSH z tego serwera.

UWAGA: Jeżeli mamy już utworzony profil nie musimy dodawać nowego. Wystarczy wyedytować go wciskając przycisk menu , wybrać “edytuj” i dodać kolejny serwer zaczynając od punktu (2). Należy pamiętać, że po dodaniu choćby jednego serwera przycisk zmieni kolor z pomarańczowego na szary.

b) aplikacja CMS HUB



Dodaj nowy profil przyciskiem na dole ekranu (1), zaznacz opcję połączenie z HUB'em (2) i następnie wprowadź adres CMS HUB, port do połączenia, login oraz hasło użytkownika (3)

List serwerów oraz uprawnień dostępu do kamer zostanie pobrana automatycznie.

UWAGA: Jeżeli mamy już utworzony profil nie musimy dodawać nowego. Wystarczy wyedytować go wciskając przycisk , wybrać "edytuj" i kontynuować konfigurację od punktu (2). Jeżeli mieliśmy już dodane serwery do listy, to aktywacja połączenia z CMS HUB zastąpi tą listę pobraną od siebie. Po jej wyłączeniu, przywrócona zostanie stara lista.