# cfcontrol

## Nastavení synchronizace kontaktů se službou Google Kontakty v systému Cf Control

Poslední revize: 12. 9. 2022

Revize číslo: 53.0

#### 1. Nastavení ve službě Google Cloud Platform

Pro nastavení synchronizace přejdete na adresu https://console.cloud.google.com a přihlásíte se pod svým Google účtem, na kterém chcete mít synchronizaci kontaktů vedenou.

Pokud zde ještě nemáte vytvořen žádný projekt, nejprve je potřeba ho vytvořit. V horní liště vlevo kliknete na **Select a project**, následně na tlačítko **NEW PROJECT**. Zde si nastavíte název (například **Cf Control**) a kliknete na tlačítko **CREATE**.

Po vytvoření kliknete na tlačítko **SELECT PROJECT**, kterým se dostanete na detail projektu. Pokud jste již nějaký projekt měli, stačí ho vybrat. Zde následně v hlavním menu (vlevo "hamburger" menu) přejdete na sekci **APIs & Services** -> **Dashboard**, kde kliknete na tlačítko **ENABLE APIS AND SERVICES**. Vyhledáte **Google People API**, kliknete na toto API a dáte **ENABLE**.

Následně v hlavním menu přejdete na APIs & Services -> Credentials, zde na CREATE CREDENTIALS -> OAuth client ID. (Pokud jste již nastavovali synchronizaci s Google Kontakty, nemusíte konfigurovat Consent Screen a můžete pokračovat návodem v následujícím odstavci.) Následně přejdete na CONFIGURE CONSENT SCREEN, zvolíte External a kliknete na CREATE. Nastavíte App name na Cf Control, zvolíte si support email, nastavíte Application home page (https://www.cf-control.cz) a Application privacy policy link (https://www.cf-control.cz/.well-known/security.txt). Dále přidáte autorizovanou doménu (druhého řádu, například cf-control.cz) pomocí tlačítka ADD DOMAIN. Poté dole přidáte Váš email a dokončete nastavení tlačítkem SAVE AND CONTINUE. Na stránce Scopes dejte znovu SAVE AND CONTINUE, stejně tak na stránce Optional info. Poté kliknete na BACK TO DASHBOARD. Po zobrazení detailu vytvořeného OAuth consent screenu kliknete na tlačítko PUBLISH APP a dále na CONFIRM.

Znovu přejdete na APIs & Services -> Credentials, kde kliknete na CREATE CREDENTIALS -> OAuth client ID. Zde zvolíte typ aplikace Web application, zvolíte název (třeba Cf Control People API) a kliknete na tlačítko ADD URI v sekci Authorized redirect URIs. Zde nastavíte URL adresu na Váš Cf Control (přesněji: <u>https://domena-s-cfcontrol.cz/oauth2/google.php</u>) a kliknete na CREATE. U vytvořeného OAuth Client ID kliknete na ikonku stažení JSON souboru (úplně poslední ikonka v řádku; možné stáhnout také v detailu vytvořeného OAuth Client ID pomocí tlačítka DOWNLOAD JSON).

## **cf**control

## 2. Nastavení v systému Cf Control

Přejdete do editace vybrané firmy, téměř na konci stránky je pak možnost zapnout synchronizaci kontaktů do služby Google Kontakty. Následně vyberete JSON soubor, který jste dříve stáhli. Systém vygeneruje odkaz, na který přejdete. Přihlásíte se na Google účet, pod kterým jste API povolovali. Zobrazí se Vám stránka s informací, že **Google tuto aplikaci neověřil**, zde kliknete na text **Rozšířené možnosti**, a dále na **Přejít na web domena.cz** (nebezpečné). Následně budete vyzvání k udělení oprávnění pro správu kontaktů, kde dáte **POVOLIT**.

Následně dáte znova **POVOLIT**. Budete přesměrování na stránku s vygenerovaným tokenem, který zadáte do prázdného políčka v editaci firmy v systému. Pak stačí pouze kliknout dole na tlačítko **Editovat firmu**. Po editaci systém začne s prvotní synchronizací všech kontaktů dané firmy do služby **Google Kontakty**.

Stejný Gogole účet a stejný JSON soubor můžete použít i v dalších firmách, pokud chcete mít všechny kontakty u sebe. Systém automaticky synchronizuje kontakty při přidání zákazníka, editaci zákazníka i při ručním / automatickém smazání zákazníka. Ke kontaktu bude vždy přidán štítek **Cf Control**.

Při vypnutí synchronizace v editaci firmy dojde ke kompletnímu smazání všech kontaktů ve službě z dané firmy.

### 3. Upozornění

Neprovádějte ruční mazání nebo slučování kontaktů ve službě Google Kontakty. Synchronizace dotčených zákazníků pak nebude ze systému Cf Control fungovat. V případě úpravy kontaktu se při jeho neexistenci kontakt vloží znovu. V případě mazání kontaktu se neexistující kontakt nesmaže, i když by byl třeba sloučen s jiným kontaktem).