

# Installatiehandleiding

## Zenvoices voor AFAS Small Business (online)

Vragen of opmerkingen? Neem contact met ons op via [support@zenvoices.com](mailto:support@zenvoices.com) of +31 (0)85 3038853.

## I. Introductie

Deze handleiding beschrijft de stappen die nodig zijn om Zenvoices te koppelen aan een AFAS Small Business (online) omgeving. Deze stappen dienen eenmalig per AFAS omgeving uitgevoerd te worden.

Deze handleiding is bedoeld voor beheerders van AFAS Small Business. Mocht je ondersteuning nodig hebben bij de installatie, neem dan contact met ons op.

## II. Instellingen in AFAS (per omgeving)

### A. Voorbereiding

Zorg ervoor dat autonummering van crediteuren en/of debiteuren ingeschakeld is. Dit is vereist als je crediteuren en/of debiteuren wilt aanmaken vanuit Zenvoices. Ga hiervoor naar **Small Business | Inrichting | Nummerinstellingen | Autonummering**, en vink 'Standaard autonummering gebruiken' aan bij inkooprelatie en/of verkooprelatie.

### B. Connector gebruiker aanmaken

1. Open AFAS en open de omgeving.
2. Ga naar **Small Business | Beheer | Autorisatie**.
3. Ga naar **Gebruiker | Nieuwe systeemgebruiker**.
4. Vul een gebruikersnaam en omschrijving in (bijv. 'Zenvoices') en klik op 'Volgende'. De gebruiker moet beginnen met het deelnemersnummer.
5. Vink 'Profit Windows' aan en klik op 'Volgende'.
6. Vul een sterk wachtwoord in.
7. Klik 'Volgende' en vervolgens op 'Voltooien'.

### C. GetConnectoren importeren

Onderstaande GetConnectoren dienen in AFAS geïmporteerd te worden:

- Zenvoices\_AdministrationDetails
- Zenvoices\_AllocationCodeAssignments
- Zenvoices\_Commitments
- Zenvoices\_Countries
- Zenvoices\_Currencies

- Zenvoices\_Customers
- Zenvoices\_Journals
- Zenvoices\_LedgerAccounts
- Zenvoices\_Items
- Zenvoices\_PaymentConditions
- Zenvoices\_Periods
- Zenvoices\_Projects
- Zenvoices\_ProjectStages
- Zenvoices\_SupplierInvoices
- Zenvoices\_Suppliers
- Zenvoices\_TaxCodes
- Zenvoices\_TaxRateGroups

Klik [hier](#) om de GetConnectoren te downloaden. De connectoren importeer je vervolgens als volgt in AFAS:

1. Ga naar **Small Business | Beheer | GetConnector**.
2. Klik op 'Importeren' en selecteer de map met de connectoren. Via 'Network | tsclient' kan je je lokale computer benaderen.
3. Klik op 'Voltooien'.

#### Opmerkingen:

- Indien je AFAS versie geen valuta ondersteunt verschijnt een foutmelding bij het importeren van de connector **Zenvoices\_Currencies**. Deze melding kan je negeren. Dit is geen probleem.
- Indien je AFAS versie geen projecten ondersteunt verschijnt een foutmelding bij het importeren van de connectoren **Zenvoices\_Projecten**, **Zenvoices\_ProjectStages** en **Zenvoices\_items**. Deze melding kan je negeren. Dit is geen probleem.
- Indien je AFAS versie geen verbijzondering ondersteunt verschijnt een foutmelding bij het importeren van de connector **Zenvoices\_AllocationCodeAssignments**. Deze melding kan je negeren. Dit is geen probleem.

## D. Autorisatie en AppConnector aanmaken

Nu de connectoren geïmporteerd zijn kan je de Zenvoices AppConnector aanmaken:

1. Ga naar **Small Business Beheer | Autorisatie**.
2. Ga naar het tabblad 'Onderhoud' en selecteer de eerder aangemaakte gebruiker.
3. Ga naar het tabblad 'Menu' en vink aan: **Algemeen | Beheer | Small Business | App Connector**.

4. Ga naar **Small Business | Beheer | App Connector**.
5. Klik op 'Nieuw'.
6. Vul bij omschrijving 'Zenvoices' in.
7. Klik op 'Voltooien'.
8. Hierna worden de eigenschappen van de app connector geopend.
9. Vink de optie 'Geblokkeerd' uit.

## E. Get- & Updateconnectoren toevoegen

1. Open de eigenschappen van de AppConnector als dit venster nog niet openstaat.
2. Ga naar het tabblad 'GetConnectoren'.
3. Klik op 'Nieuw'.
4. Selecteer de benodigde connectoren (zie voorgaande lijst).
5. Ga naar het tabblad 'UpdateConnectoren'.
6. Klik op 'Nieuw'.
7. Selecteer de volgende connectoren:
  - a. KnSubject
  - b. FiEntries
  - c. KnPurchaseRelationOrg
  - d. KnSalesRelationOrg
  - e. FilInvoice

## F. Gebruikerstoken aanmaken

1. Open de eigenschappen van de AppConnector als dit venster nog niet openstaat.
2. Ga naar het tabblad 'Gebruikerstoken'.
3. Klik op 'Nieuw'.
4. Selecteer de in stap B aangemaakte gebruiker en vul 'Zenvoices koppeling' als omschrijving in.
5. Klik op 'Volgende'.
6. Kopieer de gegenereerde token, sla deze tijdelijk op (je hebt deze nodig voor de configuratie van Zenvoices) en bewaar deze op een veilige plek.

**LET OP: het token kan niet opnieuw geraadpleegd worden in AFAS. Als je het token vergeten bent, dien je het oude token te verwijderen en een nieuw token aan te maken.**

7. Klik op 'Voltooien'.

## III. Boekhoudpakket koppeling toevoegen in Zenvoices

Per AFAS omgeving voeg je een boekhoudpakket koppeling toe in Zenvoices:

1. Ga naar **Beheer | Omgeving | Boekhoudpakket koppelingen**.
2. Klik op 'Nieuwe boekhoudpakket koppeling'.
3. Kies 'AFAS'.
4. Vul het in de vorige stap gegenereerde token in bij 'Token'.
5. Vul bij deelnemersnummer je AFAS Online deelnemersnummer in.

**Voorbeeld:** is je AFAS Online gebruikersnaam AOL\12345.admin dan is 12345 het deelnemersnummer.

6. Zenvoices koppelt standaard met een AFAS productie omgeving. Wil je koppelen met een AFAS accept of test omgeving? Vink dan 'AFAS Online' uit en vul bij API URL 'https://[deelnemersnummer].restaccept.afas.online/' (accept) of 'https://[deelnemersnummer].resttest.afas.online/' (test) in. Vervang [deelnemersnummer] door je deelnemersnummer (zie vorige stap).
7. Klik op 'Volgende'.
8. Kies een unieke naam voor het boekhoudpakket. Als je meerdere AFAS omgevingen wilt koppelen met Zenvoices is het raadzaam om de omgevingsnaam op te nemen in de boekhoudpakket naam.
9. Klik op 'Volgende'.
10. Selecteer de administraties uit je AFAS omgeving die je wilt koppelen aan Zenvoices.
11. Klik op 'Volgende'.
12. Kies welke factuursoorten je wilt verwerken in Zenvoices.
13. Klik op 'Voltooien'.

## IV. Afronding

Wil je dat boekingsdocumenten vanuit Zenvoices meegestuurd worden naar AFAS? Controleer dan of de standaard dossier item types die door Zenvoices gebruikt worden bestaan in uw AFAS omgeving.

Voor verkoopfacturen is standaard geen dossier item type ingesteld, dus als je wilt dat boekingsdocumenten van verkoopfacturen meegestuurd worden, dan dient dit per administratie geconfigureerd te worden in Zenvoices. Meer informatie hierover vind je in [het helpcentrum](#).

Raadpleeg [hier](#) de aandachtspunten bij het koppelen met AFAS.