

PASSWORD MANAGER > IMPORTEREN EN EXPORTEREN

# Een Bitwarden .csv of .json conditioneren

Weergeven in het Helpcentrum:

<https://bitwarden.com/help/condition-bitwarden-import/>

## Een Bitwarden .csv of .json conditioneren

Dit artikel definieert de indeling die u moet gebruiken wanneer u handmatig een **.csv** of **.json** conditioneert voor import in Bitwarden. Deze indeling is identiek aan die van **.csv-** of **.json-bestanden** die zijn gemaakt door uw Bitwarden-kluis te exporteren.

Zorg ervoor dat je het juiste formaat gebruikt, afhankelijk van of je gegevens importeert naar je eigen kluis of naar de kluis van een organisatie.

### Voorwaarde een .csv



#### Tip

Bitwarden **.csv-bestanden** verwerken alleen aanmeldingen en beveiligde notities. Als je ook identiteiten en kaarten moet importeren of exporteren, [gebruik dan JSON](#).

### Voor uw individuele kluis

Maak een UTF-8 gecodeerd platte tekst bestand met de volgende koptekst als eerste regel in het bestand:

#### Bash

```
folder, favorite, type, name, notes, fields, reprompt, login_uri, login_username, login_password, login_totp
```

Bijvoorbeeld:

#### Bash

```
folder, favorite, type, name, notes, fields, reprompt, login_uri, login_username, login_password, login_totp
Social, 1, login, Twitter, , , 0, twitter.com, me@example.com, password123,
, , login, EVGA, , , , https://www.evga.com/support/login.asp, hello@bitwarden.com, fakepassword, TOTPSEED123
, , login, My Bank, Bank PIN is 1234, "PIN: 1234", , https://www.wellsfargo.com/home.jhtml, john.smith, password123456,
, , note, My Note, "This is a secure note.", , , , ,
```

Kies **Bitwarden (csv)** als bestandsindeling wanneer je dit bestand importeert.

📄 type: asset-hyperlink id: 4j3wYIYVQYW2MZUBogVxM3

### Voor uw organisatie

Maak een UTF-8 gecodeerd platte tekst bestand met de volgende koptekst als eerste regel in het bestand:

#### Bash

```
collections, type, name, notes, fields, reprompt, login_uri, login_username, login_password, login_totp
```

Bijvoorbeeld,

### Bash

```
collections,type,name,notes,fields,reprompt,login_uri,login_username,login_password,login_totp
"Social,Marketing",login,Twitter,,0,twitter.com,me@example.com,password123,
"Finance",login,My Bank,"Bank PIN is 1234","PIN: 1234",0,https://www.wellsfargo.com/home.jhtml,joh
n.smith,password123456,
"Finance",login,EVGA,,0,https://www.evga.com/support/login.asp,hello@bitwarden.com,fakepassword,T0
TPSEED123
"Finance",note,My Note,"This is a secure note.",,0,,
```

Kies **Bitwarden (csv)** als bestandsindeling wanneer je dit bestand importeert.

📄 type: asset-hyperlink id: YYnGrBJO8O5Xv2O0dFW9Z

### Minimaal vereiste waarden

Mogelijk heb je niet voor alle waarden in de bovenstaande indelingen gegevens, maar de meeste zijn optioneel. Voor een goede werking van de Bitwarden **.csv-importeur** zijn alleen de volgende waarden vereist voor een bepaald object:

### Bash

```
folder,favorite,type,name,notes,fields,reprompt,login_uri,login_username,login_password,login_totp
,,login,Login Name,,,,,
,,note,Secure Note Name,,,,,
```

### Voorwaarde is een .json

#### Voor uw individuele kluis

Maak een UTF-8 gecodeerd platte tekstbestand in het volgende formaat:

*Bash*

```
{
  "folders": [
    {
      "id": "xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxx",
      "name": "Folder Name"
    },
    ...
  ],
  "items": [
    {
      "passwordHistory": [
        {
          "lastUsedDate": "YYYY-MM-00T00:00:00.000Z",
          "password": "passwordValue"
        }
      ],
      "revisionDate": "YYYY-MM-00T00:00:00.000Z",
      "creationDate": "YYYY-MM-00T00:00:00.000Z",
      "deletedDate": null,
      "id": "yyyyyyyy-yyy-yyy-yyy-yyyyyyyyyyyy",
      "organizationId": null,
      "folderId": "xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxx",
      "type": 1,
      "reprompt": 0,
      "name": "My Gmail Login",
      "notes": "This is my gmail login for import.",
      "favorite": false,
      "fields": [
        {
          "name": "custom-field-1",
          "value": "custom-field-value",
          "type": 0
        },
        ...
      ],
    },
  ],
}
```

```
"login": {
  "uris": [
    {
      "match": null,
      "uri": "https://mail.google.com"
    }
  ],
  "username": "myaccount@gmail.com",
  "password": "myaccountpassword",
  "totp": otpauth://totp/my-secret-key
},
"collectionIds": null
},
...
]
}
```

Kies **Bitwarden (json)** als bestandsindeling wanneer je dit bestand importeert.

📄 type: asset-hyperlink id: 2iwtn9YFqooYJmwIJWwCXa

### Voor uw organisatie

Maak een UTF-8 gecodeerd platte tekstbestand in het volgende formaat:

*Bash*

```
{
  "collections": [
    {
      "id": "xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxx",
      "organizationId": "yyyyyyyy-yyyy-yyyy-yyyy-yyyyyyyyyyyy",
      "name": "My Collection",
      "externalId": null
    },
    ...
  ],
  "items": [
    {
      "passwordHistory": [
        {
          "lastUsedDate": "YYYY-MM-00T00:00:00.000Z",
          "password": "passwordValue"
        }
      ],
      "revisionDate": "YYYY-MM-00T00:00:00.000Z",
      "creationDate": "YYYY-MM-00T00:00:00.000Z",
      "deletedDate": null,
      "id": "vvvvvvvv-vvvv-vvvv-vvvv-vvvvvvvvvvv",
      "organizationId": "yyyyyyyy-yyyy-yyyy-yyyy-yyyyyyyyyyyy",
      "folderId": "zzzzzzzz-zzzz-zzzz-zzzz-zzzzzzzzzzz",
      "type": 1,
      "reprompt": 1,
      "name": "Our Shared Login",
      "notes": "A login for sharing",
      "favorite": false,
      "fields": [
        {
          "name": "custom-field-1",
          "value": "custom-field-value",
          "type": 0
        },

```

```
...
],
"login": {
  "uris": [
    {
      "match": null,
      "uri": "https://mail.google.com"
    }
  ],
  "username": "myaccount@gmail.com",
  "password": "myaccountpassword",
  "totp": otpauth://totp/my-secret-key
},
"collectionIds": "xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxx"
},
...
]
}
```

Kies **Bitwarden (json)** als bestandsindeling wanneer je dit bestand importeert.

📄 type: asset-hyperlink id: 2PuiIE5uLs2FSw6GhO6pdU

## Importeren naar bestaande collecties

Door het **.json-bestand** van uw organisatie op de juiste manier te conditioneren, kunt u nieuwe aanmeldingsitems importeren in reeds bestaande **collecties**.

Het volgende voorbeeld demonstreert de juiste opmaak voor het importeren van een enkel item in een al bestaande verzameling. Houd er rekening mee dat je het volgende moet doen:

- Verkrijg organisatie- en collectie-ID's. Deze kunnen worden verkregen door in je webapp naar de collectie te navigeren en ze uit de adresbalk te halen (bijv. <https://vault.bitwarden.com/#/organizations//vault?collectionId=>).
- Definieer een "collections": [] array die gegevens bevat voor de reeds bestaande collectie, inclusief organisatie- en collectie-ID's (zie hierboven) en de naam. Zolang deze 3 gegevenspunten overeenkomen, wordt er geen nieuwe collectie aangemaakt bij het importeren en worden de items in het bestand geïmporteerd in de reeds bestaande collectie.

*Bash*

```
{
  "encrypted": false,
  "collections": [
    {
      "id": "b8e6df17-5143-495e-92b2-aff700f48ecd",
      "organizationId": "55d8fa8c-32bb-47d7-a789-af8710f5eb99",
      "name": "My Existing Collection",
      "externalId": null
    }
  ],
  "folders": [],
  "items": [
    {
      "id": "2f27f8f8-c980-47f4-829a-aff801415845",
      "organizationId": "55d8fa8c-32bb-47d7-a789-af8710f5eb99",
      "folderId": null,
      "type": 1,
      "reprompt": 0,
      "name": "Item to Import",
      "notes": "A login item for sharing.",
      "favorite": false,
      "login": {
        "uris": [
          {
            "match": null,
            "uri": "https://mail.google.com"
          }
        ],
        "username": "my_username",
        "password": "my_password",
        "totp": null
      },
      "collectionIds": ["b8e6df17-5143-495e-92b2-aff700f48ecd"]
    }
  ]
}
```



```
]
}
```

## Minimaal vereiste sleutelwaardeparen

Het is mogelijk dat je niet voor alle sleutelwaardeparen in de bovenstaande indelingen gegevens hebt, maar de meeste zijn optioneel. Om de Bitwarden `.json` importer goed te laten werken, zijn alleen de volgende key-value paren nodig voor elk object:

*Bash*

```
{
  "items": [
    {
      "type": 1,
      "name": "Login Item's Name",
      "login": {}
    },
    {
      "type": 2,
      "name": "Secure Note Item's Name",
      "secureNote": {}
    },
    {
      "type": 3,
      "name": "Card Item's Name",
      "card": {}
    },
    {
      "type": 4,
      "name": "Identity Item's Name",
      "identity": {}
    }
  ]
}
```

De `"login"`, `"secureNote"`, `"card"`, en `"identity"`: objecten kunnen worden geïmporteerd als lege objecten, maar we raden aan om bestanden te voorzien van zoveel mogelijk gegevens.