

HANDLEIDING · OKTOBER 2026

Hypersail *sjabloon*

Hoe je met één inhoudsbestand en één commando een strak, gelabeld en volledig gebronde gids maakt. Deze handleiding is zelf met het sjabloon gemaakt.

COVERBEELD · 2480×3508

1

INHOUDSBESTAND (JSON)

1

COMMANDO

14

BOUWSTENEN

NL/EN

TALEN

SAMENGESTELD VOOR WILLEM VROOM · EDITORIALE VORMGEVING: SERIF, INKT OP PAPIER, GOUDEN ACCENT (OKTOBER 2026).

COVERFOTO: NEUTRALE PLAATSHOUDER – VERVANG DOOR JE EIGEN AFBEELDING.

In het kort

01	In het kort
02	Snel starten
03	Cover, kerncijfers en inhoud
04	Labels
05	Tabellen, citaten en kaders
06	Beeld, tijdlijn en video's
07	Bronnen en voetnoten
08	Nederlands en Engels
09	Tips voor een goede gids
10	Bronnen

Cover	Inhoud	Labels	Bronnen
GROTE FOTO, TITEL, ONDERTITEL EN VIER KERNCIJFERS	AUTOMATISCH GENUMMERD UIT DE SECTIETITELS	ZES KLEUREN VOOR DE STATUS VAN ELKE BEWERING	AUTOMATISCH GENUMMERDE VOETNOTEN EN BRONNENLIJST

Het **Hypersail sjabloon** is een editoriale vormgeving (serif, inkt op papier, gouden accent), losgemaakt van de inhoud. Je schrijft alleen tekst in één bestand; de generator zorgt voor cover, inhoudsopgave, sectienummers, labels, voetnoten, bronnenlijst en paginanummers.

- **Wat je nodig hebt:** Python 3 en Google Chrome of Chromium op de computer waarop je het commando uitvoert.
- **Wat je maakt:** een A4-PDF met dezelfde editoriale stijl, in het Nederlands of Engels.

Snel starten

Een nieuwe gids maken kost drie stappen.

**STAP 1**

Kopieer het voorbeeld: `cp sjabloon.nl.json mijn-gids.json`

**STAP 2**

Vervang alle teksten tussen [HAKEN] door je eigen inhoud, en zet je eigen foto's in de map `afbeeldingen/`.

**STAP 3**

Maak de PDF: `python3 maak_gids.py mijn-gids.json`. De PDF verschijnt in `uitvoer/`.

TIP

Met `--html` achter het commando krijg je alleen de HTML. Handig om snel in een browser te kijken.

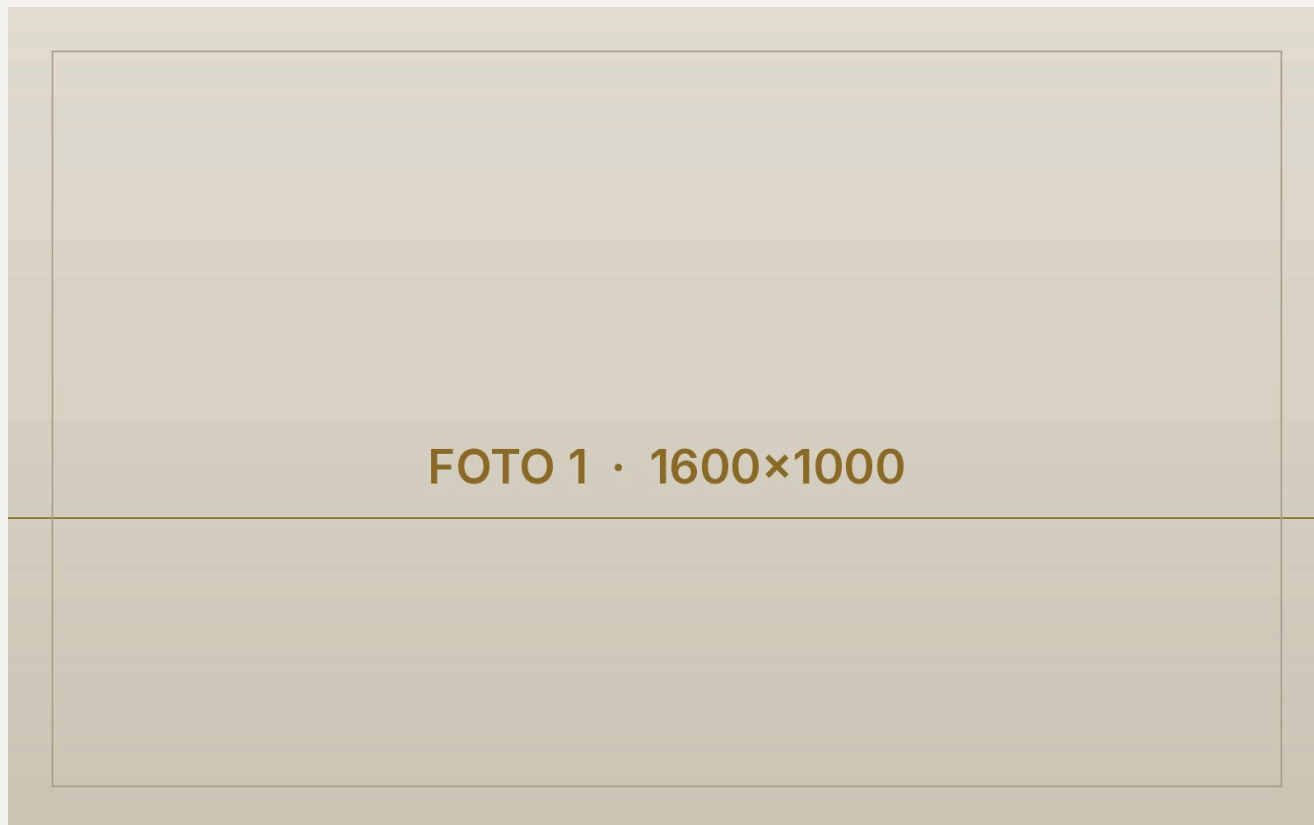
Opbouw van het inhoudsbestand

Het bestand is JSON. De belangrijkste velden:

VELD	WAT HET DOET
taal	nl (standaard) of en: bepaalt vaste teksten zoals 'Inhoud' en 'Bronnen' en de labelnamen.
bestandsnaam	naam van de PDF in uitvoer/.
voettekst	tekst linksonder op elke pagina, bijvoorbeeld 'Titel · Gids'.
cover	afbeelding, kicker, titel, ondertitel, vier kerncijfers, voetregel en fotocredit.
samenvatting	de pagina 'In het kort' met inhoudsopgave, kerncijfertegels en blokken.
secties	lijst van secties, elk met een titel en blokken. De nummering gaat vanzelf.
bronnen	lijst met id, titel en url. De nummers volgen de volgorde.
website	link helemaal onderaan, bijvoorbeeld willemvroom.nl.
accentkleur	optioneel, bijvoorbeeld #B8963E (goud, standaard).

Cover, kerncijfers en inhoud

De eerste twee pagina's ontstaan helemaal uit het blok `cover` en `samenvatting`.



Bloktype `figuur`: een foto over de volle breedte met onderschrift. Vermeld altijd de bron van de foto.

Cover: een foto over de hele pagina met een donker verloop, de titel in grote hoofdletters (gebruik `<br>` voor een tweede regel) en vier kerncijfers onderaan.

Kerncijfertegels: vier donkere tegels op de pagina 'In het kort', zoals hierboven op pagina 2. Gebruik ze voor de belangrijkste getallen.

Inhoudsopgave: komt automatisch uit de sectietitels. De bronnenlijst krijgt altijd het laatste nummer.

Zo ziet het eruit in het inhoudsbestand

```
"cover": {
  "afbeelding": "afbeeldingen/cover.jpg",
  "kicker": "Gids · 18 oktober 2026",
  "titel": "Mijn<br><i>onderwerp</i>",
  "kerncijfers": [ {"waarde": "42 m", "label": "lengte"}, ... ]
}
```

Labels

Elke bewering krijgt een label, zodat de lezer direct ziet hoe zeker iets is. Je zet een label met `[[label:naam]]`.

LABELS IN DIT DOSSIER

OFFICIEEL officiële bron (fabrikant, overheid) **BEVESTIGD** door meerdere onafhankelijke bronnen bevestigd **CLAIM** alleen een bewering van één persoon/partij **VOLGENS MEDIA** gemeld door media, niet officieel **SCHATTING** schatting of berekening **ONBEVESTIGD** onbevestigd of tegenstrijdig

CODE	LABEL	WANNEER GEBRUIKEN
<code>[[label:off]]</code>	OFFICIEEL	De bron is de fabrikant of een overheid zelf.
<code>[[label:conf]]</code>	BEVESTIGD	Meerdere onafhankelijke bronnen zeggen hetzelfde.
<code>[[label:claim]]</code>	CLAIM	Eén persoon of partij beweert het (bijvoorbeeld een CEO op X).
<code>[[label:rep]]</code>	VOLGENS MEDIA	Media melden het, maar de partij zelf niet.
<code>[[label:est]]</code>	SCHATTING	Eigen berekening of schatting van derden.
<code>[[label:unv]]</code>	ONBEVESTIGD	Onbevestigd of tegenstrijdig.

EIGEN LABELS

Voeg in het inhoudsbestand een blok "labels" toe, bijvoorbeeld "interview": {"tekst": "IN INTERVIEW", "klasse": "t-off"}. Daarna gebruik je `[[label:interview]]`. Beschikbare kleuren: t-off (groen), t-conf (petrol), t-claim (rood), t-rep (blauw), t-est (paars) en t-unv (oranje).

Tabellen, citaten en kaders

Alle onderstaande voorbeelden zijn live gemaakt met de bloktypes van het sjabloon.

Tabel (tabel)

KENMERK	VARIANT A	VARIANT B
Prijs	€ [bedrag] OFFICIEEL	€ [bedrag] SCHATTING
Levering	[jaar] CLAIM	[jaar] ONBEVESTIGD
Bereik	[km] BEVESTIGD	[km] VOLGENS MEDIA

De eerste kolom is vet en de rijen wisselen van kleur. Een tabel mag doorlopen over meerdere pagina's, maar een rij wordt nooit gesplitst.

Citaat (citaat)

“Een citaat staat altijd letterlijk, met naam, functie, bron en datum eronder.”

[NAAM, FUNCTIE] · [BRON, DATUM]

Kaders (kader)

INFO (STIJL: INFO)

Voor uitleg, achtergrond of ‘wat betekent dit voor jou’.

LET OP (STIJL: WARN)

Voor kanttekeningen, risico's en tegenstrijdigheden.

DONKER (STIJL: DARK)

Voor een samenvatting of een korte technische uitleg die moet opvallen.

```
{"type": "kader", "stijl": "warn", "titel": "Let op", "tekst": "Tekst met [[label:unv]]"}
```

Beeld, tijdlijn en video's



Bloktype `figuren` met drie foto's naast elkaar.

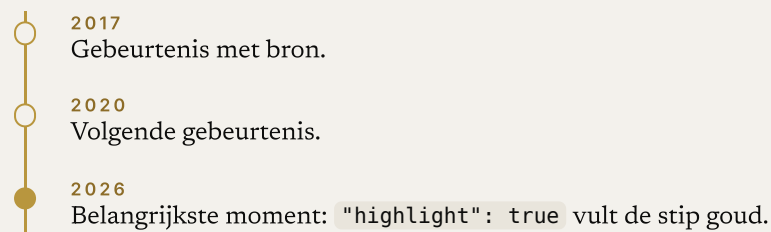


Met twee foto's krijg je twee kolommen.

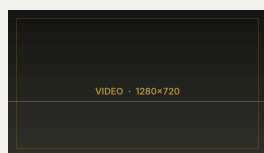


Gebruik alleen foto's die je mag gebruiken, en vermeld de bron.

Tijdlijn (`tijdlijn`)



Video's (`videos`)



Videotitel (klikbaar)

KANAAL · YOUTUBE · DUUR
<https://example.com/video>

Andere bloktypes: `p` (alinea), `lead` (inleiding), `h3` (tussenkop), `lijst`, `twee_kolommen`, `legenda` en `pagina_einde`.

Bronnen en voetnoten

Bronnen staan één keer in de lijst `bronnen`. In de tekst verwijst je ernaar met `[[bron:id]]`, of `[[bron:id1,id2]]` voor meerdere bronnen.

Voorbeeld: deze zin verwijst naar de UNECE-regel en naar de RDW.^{2,1} De nummers worden automatisch klikbare voetnoten die naar de bron linken. De volledige lijst staat in de laatste sectie.

```
"bronnen": [  
  {"id": "rdw", "titel": "RDW – Typegoedkeuringen", "url": "https://www.rdw.nl/..."},  
  {"id": "unece", "titel": "UNECE – UN Regulation No 26", "url": "https://unece.org/..."}  
]
```

CONTROLE

Gebruik je een id die niet in de lijst staat? Dan stopt de generator met een foutmelding. Zo kan een voetnoot nooit naar het verkeerde nummer wijzen.

Gewone links schrijf je zo: `[tekst](https://...)`. Vet: `**tekst**`.

Nederlands en Engels

Zet `"taal": "en"` in het inhoudsbestand. Vaste teksten zoals Contents, Sources, OFFICIAL en CONFIRMED worden dan Engels.

- Maak voor elke taal een eigen inhoudsbestand, bijvoorbeeld `mijn-gids.nl.json` en `mijn-gids.en.json`. `sjabloon.en.json` is het Engelse startpunt.
- Zet onderaan de juiste link per taal. De site draait alleen op `willemvroom.nl`; Engelse pagina's staan onder `willemvroom.nl/.../en/`.
- Draai het commando één keer per taal.

VOETTEKST

De voettekst (`voettekst`) en de paginanummers ('3 / 12') staan op elke pagina behalve de cover.

Tips voor een goede gids

- **Alleen geverifieerde feiten.** Controleer elk getal bij de bron. Als je het niet kunt controleren, label het als **ONBEVESTIGD** of laat het weg.
- **Label elke bewering.** Een uitspraak van een CEO is een **CLAIM**, geen feit. Een eigen berekening is een **SCHATTING**.
- **Elke bron genummerd.** Elk feit krijgt minstens één voetnoot. Officiële bronnen eerst.
- **Benoem tegenstrijdigheden.** Als bronnen elkaar tegenspreken, zet dat in een warn-kader in plaats van zelf te kiezen.
- **Data en tijden.** Gebruik de Nederlandse tijd en schrijf data voluit (16 oktober 2026).
- **Beeldrecht.** Gebruik alleen eigen foto's, persfoto's of vrij te gebruiken beeld, en altijd met vermelding van de bron. Gebruik geen stills uit video's van anderen.
- **Controleer de PDF.** Bekijk elke pagina na het genereren op lege plekken, losse kaders en afgebroken tabellen.

GRENZEN VAN HET SJABLOON

Kaders en rijen worden nooit gesplitst. Een lang kader kan daardoor naar de volgende pagina springen en wit laten staan; maak het korter of verplaats het. Elke sectie begint op een nieuwe pagina. Lettertypes zijn Inter en Barlow; die moeten geïnstalleerd zijn, anders valt Chrome terug op een standaardlettertype.

Bronnen

Alle bronnen zijn klikbaar.

1. RDW – Dossier Typegoedkeuringen (voorbeeldbron)

<https://www.rdw.nl/over-rdw/actueel/dossiers/typegoedkeuringen>

2. UNECE – UN Regulations (1958 Agreement) (voorbeeldbron)

<https://unece.org/transport/vehicle-regulations-wp29/standards/addenda-1958-agreement-r...>

WILLEMVROOM.NL