

## Output

De uiteindelijke output van CAS is een web applicatie waarop voor verschillende gebieden, voor verschillende speerpunten en verschillende voorspelperioden een aantal hotspot kaarten en trend tellingen worden getoond, zie [cas.politie.local](http://cas.politie.local).

CAS wordt in twee stappen opgebouwd. In de eerste stap worden alle berekeningen en voorspellingen gedaan en weggeschreven naar bestanden op [5.1.2.c, 5.1.2.h](#). In de tweede stap worden deze berekeningen en voorspellingen opgepakt en verwerkt naar HTML bestanden die uiteindelijk CAS vormen. Deze pagina gaat over het tweede deel.

## Locaties

[5.1.2.c, 5.1.2.h](#)

## Vereisten

Voor het genereren van de HTML pagina's zijn vele bestanden nodig. Zie voor een introductie daartoe de volgende pagina: [Input data voor HTML pagina](#). Daarnaast hebben we een [5.1.2.c, 5.1.2.h](#) en wat configuratiebestanden nodig, omdat de databestanden op [5.1.2.c, 5.1.2.h](#) staan.

Alle benodigde bestanden zijn:

Bestand	Locatie	Doel	Overig
<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	Nodig om een <a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a> ticket te krijgen, zodat we <a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a> kunnen benaderen	Moet aanwezig zijn op de machine waar de HTML generator draait. Is te overriden als opstartparameter als je een andere <a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a> wil gebruiken. Deze moet dan wel bij de data kunnen komen <a href="#">5.1.2.h</a>
<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a> config: anders kan er geen client worden aangemaakt	Moet aanwezig zijn op de machine waar de HTML generator draait. Is te overriden als opstartparameter
<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a> config: anders kan er geen client worden aangemaakt	Moet aanwezig zijn op de machine waar de HTML generator draait. Is te overriden als opstartparameter
<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	De data voor de dagdeel pagina's en de grafieken	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>
<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	De data die bepaalt hoe accuraat de voorspelling is. Uit deze data blijkt of een speerpunt al dan niet getoond wordt	Bestandsnaam opbouw is gelijk aan de DD files
<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	Data voor de overzichtskaarten	Bestandsnaam opbouw is gelijk aan de DD files
<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	Alle periodes die verwerkt gaan worden.	
<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	Een vertaling van de speerpunten. In alle andere bestanden wordt het speerpunt "WIB" genoemd. Dit is een mapping van "WIB" naar "Woninginbraak"	
<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	<a href="#">5.1.2.c, 5.1.2.h</a>	Bevat alle eenheden, welke gebieden daar onder vallen en welke speerpunten elk gebied hanteert	

## Starten

Opstartparameters:

Parameter	Uitleg	Default value
-----------	--------	---------------

5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h
5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h
5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h
5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h
5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h
5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h
5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h
5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h	5.1.2.c, 5.1.2.h

Opstarten kan op een aantal manieren. Er is for all intents and purposes geen verschil tussen de verschillende wijzen van opstarten.

- 5.1.2.c, 5.1.2.h
- 
- 
- 
- 
- 
- 

## Output

De bestanden worden neergezet in 5.1.2.c, 5.1.2.h. In deze directory staat index.html en een heleboel mappen: alle pagina's voor alle basisteams. De folderstructuur is for all intents and purposes gelijk aan de flow van de GUI van CAS.

## Troubleshooting

Probleem	Oplossing
Unit tests falen met de melding 5.1.2.c, 5.1.2.h	Zorg er voor dat de 5.1.2.c, 5.1.2.h die je gebruikt (dan wel vanuit de defaults, dan wel met een eigen 5.1.2.c, 5.1.2.h) bestaat op de machine waar je hem draait. Zorg er daarnaast voor dat je Java proces hem mag lezen. Draai je hem vanuit 5.1.2.c, 5.1.2.h dan draait het Java proces onder de user 5.1.2.c, 5.1.2.h en die user moet permissies op de 5.1.2.c, 5.1.2.h hebben.  Draai je het vanuit een eigen shell, dan ben je zelf de user en moet jij rechten hebben om de 5.1.2.c, 5.1.2.h te lezen. In dat geval kun je ook gewoon een sudo geven en de rest zou vanzelf moeten gaan.
Er komen errors met de strekking 5.1.2.c, 5.1.2.h	Java probeert logging weg te schrijven 5.1.2.c, 5.1.2.h