

**Bestuurskern**

DCI  
Standaard Platform /  
Cloud Services

Den Haag  
Postbus 20906  
2500 EX Den Haag

**Contactpersoon**

Team Architectuur SPCS

SP-Cloudservices.Architecten  
@minienw.nl

**Datum**

10 juli 2020

# memo Corona Notificatie-app Website –PEN-test

## Inleiding

Namens VWS wordt door het programma Standaard Platform/Cloud Services (SPCS) de uitrol, hosting en beheer verzorgd voor de informatie website van de Corona Notificatie-app (“de website”).

Dit memo beschrijft de PEN-test van deze website vanuit de perspectieven: “onder de motorkap” en “eindgebruiker”. Het draagt bij aan de besluitvorming rondom de livegang / in productiename van de website.

## Onder de motorkap

De website van de Corona Notificatie app volgt dezelfde architectuur als die van het recent uitgebrachte Corona Dashboard. Het rapport *Penetratietest VWS Coronadashboard 1.0* is daarom ook van toepassing op de website van de Corona Notificatie app.

Alle maatregelen die zijn genomen voor het Corona Dashboard (gerapporteerd door SPCS aan VWS) zijn ook doorgevoerd voor de website van de Corona Notificatie app.

## Eindgebruiker

De standaard infrastructuurtesten vanuit het perspectief van de eindgebruiker zijn uitgevoerd, met de het volgende resultaat:

internet.nl	<p><b>Websitetest: coronamelder.nl</b></p> <p>Gefeliciteerd, je domeinnaam wordt spoedig in de <b>Hall of Fame</b> opgenomen!</p> <p>100%</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ <u>Bereikbaar via moderne internetadres (IPv6)</u></li><li>✓ <u>Domeinnaam ondertekend (DNSSEC)</u></li><li>✓ <u>Verbinding voldoende beveiligd (HTTPS)</u></li><li>✓ <u>Alle applicatie-beveiligingsopties ingesteld (Beveiligingsopties)</u></li></ul>
-------------	--

Qualys. SSL Labs

Home Projects Qualys Free Trial Contact

You are here: Home > Projects > SSL Server Test > coronamelder.nl

### SSL Report: coronamelder.nl

Assessed on: Thu, 09 Jul 2020 04:20:26 UTC | [Hide](#) | [Clear cache](#)

[Scan Another >>](#)

Server	Test time	Grade
1 <a href="#">2600:1406:1400:0:0:1742:722b</a> g2600-1406-1400-0000-0000-1742-722b.deploy.static.akamaitechnologies.com Ready	Thu, 09 Jul 2020 04:17:27 UTC Duration: 46.45 sec	A+
2 <a href="#">23.66.114.201</a> a23-66-114-201.deploy.static.akamaitechnologies.com Ready	Thu, 09 Jul 2020 04:18:13 UTC Duration: 44.563 sec	A+
3 <a href="#">23.66.114.137</a> a23-66-114-137.deploy.static.akamaitechnologies.com Ready	Thu, 09 Jul 2020 04:18:57 UTC Duration: 44.958 sec	A+
4 <a href="#">2600:1406:1400:0:0:1742:7213</a> g2600-1406-1400-0000-0000-1742-7213.deploy.static.akamaitechnologies.com Ready	Thu, 09 Jul 2020 04:19:42 UTC Duration: 44.182 sec	A+

SSL Report v2.1.5

**Bestuurskern**  
DCI  
Standaard Platform / Cloud  
Services

**Datum**  
10 juli 2020

HOME TEST RESULT TEST HISTORY FORUMS DOCUMENTATION ABOUT

### Web Page Performance Test for coronamelder.nl

From: Dulles, VA - Chrome - Cable  
10-7-2020 06:33:19

Need help improving?

A+ A B A A A ✓

Security score First Byte Time Keep-alive Enabled Compress Transfer Compress Images Cache static content Effective use of CDN

Summary Details Performance Review Content Breakdown Domains Processing Breakdown Screenshot Image Analysis Request Map

Tester: VM04-07-172.16.20.187  
First View only  
Test runs: 3  
[Re-run the test](#)

[View JSON result](#)  
[Raw page data](#) - [Raw object data](#)  
[Export HTTP Archive \(.har\)](#)  
[View Test Log](#)

#### Performance Results (Median Run - SpeedIndex)

	First Byte	Start Render	First Contentful Paint	Speed Index	Last Painted Hero	Web Vitals		Document Complete			Fully Loaded			
						Largest Contentful Paint	Cumulative Layout Shift	Time	Requests	Bytes In	Time	Requests	Bytes In	Cost
First View (Run 3)	0.277s	0.800s	0.819s	0.908s	1.700s	1.677s	0.096	2.958s	22	703 KB	3.006s	23	705 KB	\$5...

[Plot Full Results](#)

HOME TEST RESULT TEST HISTORY FORUMS DOCUMENTATION ABOUT

### Web Page Performance Test for coronamelder.nl

From: Dulles, VA - Chrome - Cable  
10-7-2020 06:33:19

Need help improving?

A+ A B A A A ✓

Security score First Byte Time Keep-alive Enabled Compress Transfer Compress Images Cache static content Effective use of CDN

Summary Details Performance Review Content Breakdown Domains Processing Breakdown Screenshot Image Analysis Request Map

#### Full Optimization Checklist

Step_1	Keep-Alive	GZip	Compress Img	Progressive	Cache Static	CDN Detected
1: coronamelder.nl - /	89%	100%	100%	N/A	94%	89%
2: coronamelder.nl - /	✓	✓			✓	✓
3: coronamelder.nl...ebText-Regular.woff2	✓				✓	✓
4: coronamelder.nl...nsIeText-Bold.woff2	✓				✓	✓
5: coronamelder.nl - main.css	✓	✓			✓	✓
6: coronamelder.nl...bundle.5.4.5.min.css	✓	✓			✓	✓
7: coronamelder.nl...bundle.5.4.5.min.js	✓	✓			✓	✓
8: coronamelder.nl - piwik.js	✓	✓			✓	✓
9: coronamelder.nl - stats.js	✓	✓			✓	✓
10: coronamelder.nl - logo-R0.svg	✓	✓			✓	✓
11: coronamelder.nl - app-preview.png	✓	✓	✓		✓	✓
12: coronamelder.nl...go-allen-samen.svg	✓	✓			✓	✓
13: coronamelder.nl...t-polyfill.2.4.0.js	✓	✓			✓	✓
14: coronamelder.nl...ader-background.svg	✓	✓			✓	✓
15: coronamelder.nl...ebText-Regular.woff	✓	✓			✓	✓
16: coronamelder.nl - chevron-up.svg	✓	✓			✓	✓
17: coronamelder.nl - plus.svg	✓	✓			✓	✓
18: evrootocsp.pkio...4vzBuqSChCYwgZ30	✓	✓			✓	✓
19: cr1.pkioverheid...EVR0LatestCRL.cr1	✓	✓			✓	✓
20: ocspp.pkioverhei...3qU0n2HnMytuCB1Z30	✓	✓			✓	✓
21: ocspp.quovadisgl...Cxd0GHT0jK0rgut7w	✓	✓			✓	✓
22: statistiek.rijk...rheid.nl - piwik.js	✗	✓	✓		✗	✗
23: stakistiek.rijk...heids.nl - piwik.php	✗	✓	✓		✗	✗
24: coronamelder.nl - favicon.ico	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Alleen statistiek.rijksoverheid.nl scoort minder. Dit deel is buiten scope van het project.

Overige applicatieve testen, waaronder ook de WCAG-accessibility tests, vallen buiten de scope van dit memo.

**Bestuurskern**

DCI  
Standaard Platform / Cloud  
Services

**Datum**

10 juli 2020