# Inhoudsopgave

[Inhoudsopgave 2](#_Toc473464760)

[1. Versie 3](#_Toc473464761)

[2. Introductie 3](#_Toc473464762)

[3. Testomgeving 3](#_Toc473464763)

[4. Smoketest 3](#_Toc473464764)

[5. Testcases black box test (integratietest of functionele test) 3](#_Toc473464765)

[6. Unit Tests 3](#_Toc473464766)

[7. Regressietests 4](#_Toc473464767)

# Versie

|  |  |
| --- | --- |
| Versie | Datum |
| 1.0 | 12-3-17 |
|  |  |

# Introductie

Versie 1.0

De service is een SOAP-service die de plaats en straat geeft van een postcode. De test die ik hier op ga doen is een Black box test omdat ik wil rapporteren hoe goed het project zich uitvoert. Alleen kan ik de API niet testen want die is niet door mij gemaakt.

# Testomgeving

De service gaat getest worden via SOAPUI.

# Smoketest

Om de smoketest uit te voeren heb ik in SOAPUI meerdere waardes ingevoerd om te kijken of er waardes uit kwamen zonder fout meldingen en dat was altijd correct gegaan. Ook wanneer het systeem hoort te falen geeft hij de voorgebakken waarde wat niet de bedoeling was.

# Testcases black box test (integratietest of functionele test)

Voor alle waardes die in SOAPUI worden ingevoerd komt er een standaard antwoord uit en dat komt omdat in de implementatie klasse een hardcoded waarde in zit. Dit is omdat de postcode API niet werkend is.