2017-6-2 Gmail - Hardware



## Mazeyar Rezaei <mazeyarr@gmail.com>

## **Hardware**

1 bericht

Mazeyar Rezaei <mazeyarr@gmail.com>

7 april 2017 om 11:26

Aan: W.Zijlstra@roc-teraa.nl

Geachte heer Zijlstra,

Met deze mail zou ik u graag willen inlichten over de risico's en nadelen van de huidige server onze website op dit moment word gehost.

Ik heb een tool ontwikkelt "RocTracker" deze tool is ontwikkelt met een speciale soort programmeer techniek. Deze techniek vereist ook de hardware om het goed en risicoloos te laten draaien.

Op het moment draait het test project op een "Shared Hosting" pakket. Dit pakket is bedoeld voor websites die zoals in beroepstaal gezegd, kaal ontwikkelt worden.

De techniek die ik heb toegepast aan dit project is "Laravel". Om hier technischer erop in te gaan, Laravel is een PHP Framework die ervoor zorgt dat websites die met deze techniek ontwikkelt worden, Object Georiënteerd geprogrammeerd zijn.

Echter vereist Laravel dat er bepaalde hardware aanwezig moet zijn om het vloeiend en betrouwbaar te laten werken.

Hier is ook nog een link waar bij het kopje "Server Reguirments" het nog technischer word uitgelegd.

Mijn suggestie is om een server aan te schaffen die voldoet aan de volgende eisen,

- VPS Linux Server
- OS: Ubuntu 16>
- 10GB aan Capiciteit
- SSH toegang tot het domein

Deze server zal ervoor zorgen dat deze tool meer betrouwbaarder maar ook beter zal functioneren. Persoonlijk heb ik ook deze soort server aangeschaft bij het bedrijf vultr.

Graag hoop ik dat deze mail u voldoende heeft geïnformeerd en hoor ik graag snel van u.

Met vriendelijke groet, Mazeyar Rezaei