Patrick van Batenburg

Conventie rapport

Inhoudsopgave

[Programmering principes 2](#_Toc462516320)

[Documenten naamgevingen 2](#_Toc462516321)

[Huisstijl 2](#_Toc462516322)

[Versiebeheer 2](#_Toc462516323)

# Programmering principes

* Alle code wordt in het Engels geschreven
* Klasnamen worden geschreven als PascalCase
* Klasnamen zijn zelfstandige naamwoorden
* Variabelennamen/objectennamen worden geschreven als camelCase
* Variabelennamen/objectennamen zelfstandige naamwoorden
* Methodenamen worden geschreven als camelCase
* Methodenamen zijn werkwoorden
* Globale variabelen worden geschreven als PascalCase
* Constanten variabelen worden geschreven als PascalCase
* Zet het haakje openen ({) op en nieuwe regel
* Zet het haakje sluiten (}) op een nieuwe regel, waarna een enter volgt
* Doe altijd spatie rond operatoren (= + - \* /), en na de komma's
* Meestal gebruik maken van volledige namen, maar acroniemen en afkortingen zijn mogelijk.
* Regels voor variabelennamen/objectennamen, Methodenamen en Klasnamen gelden ook voor acroniemen en afkortingen.
* Als het acroniem of afkorting niet duidelijk genoeg is of niet te vaak in Engels voorkomt dient er in comments vermeld te worden wat het inhoud   
  (var radarCoordinate; // Radio detecting and ranging Coordinate)

(var aveName; // Avenue name)

**Bron:** <https://msdn.microsoft.com/en-us/library/xzf533w0(VS.71).aspx>

# Documenten naamgevingen

Naamgeving van gemaakte documenten is als volgt: jaar,maand,dag\_Achternaam \_Documentennaam\_versie

# Huisstijl

Documenten worden opgemaakt met de volgende stijl:

* Lettertype: Calibri (Hoofdtekst)
* Regelafstand: enkel
* Tekengrootte: 11
* Voorblad: Spriet
* Geautomatiseerde inhoudsopgave
* Paginanummering

# Versiebeheer

Er zal gebruik worden gemaakt van GitHub.