

Handouts

Window Object

| Property | Omschrijving |
|----------------------|--|
| .console | Een verwijzing naar het console object van de webbrowser. Dit is een apart schermgedeelte dat vaak onderdeel is van de debugger of de developer tools. |
| .devicePixelRatio | Een number dat de ratio aangeeft tussen de fysieke pixels en de css pixels van de device. |
| .document | Een verwijzing naar het document object waarmee de getoonde webpagina mee wordt gerepresenteerd. Je kunt verkort 'document' schrijven. |
| .fullScreen | Een boolean dat aangeeft of de browser in full screen modus staat. |
| .history | Een verwijzing naar een lijst met bezochte pagina's van het huidige scherm of tab. |
| .innerHeight | Hoogte van de browser viewport in pixels, inclusief een eventuele scrollbar. |
| .innerWidth | Breedte van de browser viewport in pixels, inclusief een eventuele scrollbar. |
| .location | De huidige URL of file path. |
| .name | Get / set de naam van het window of tab. |
| .navigator.userAgent | Informatie over de browservendor en -versie achterhalen. |
| .pageXOffset | Hoeveel het window is gescrold over breedte in pixels. Je kunt ook .scrollX gebruiken. |
| .pageYOffset | Hoeveel het window is gescrold over hoogte in pixels. Je kunt ook windows.scrollY gebruiken. |
| .screenX | De X-coordinaat van het browserscherm, gerekend vanuit de linker bovenhoek. |
| .screenY | De Y-coordinaat van het browserscherm, gerekend vanuit de linker bovenhoek. |
| .status | Get / set tekst op de statusbalk van de browser. Meestal is deze balk in moderne browsers niet meer zichtbaar. |

| Method | Omschrijving |
|-----------------------------|---|
| .alert(); | Een dialoog voor de gebruiker. |
| .close(); | Sluit het window af. Werkt alleen als het betreffende window aangemaakt is in een .open() commando. |
| .confirm(); | Een dialoog voor de gebruiker met cancel (return false) en ok (return true) knoppen. |
| .console.log(string); | Schrijven naar het console object van de webbrowser. Dit is een apart schermgedeelte dat vaak onderdeel is van de debugger of de developer tools. |
| .history.back(); | Vergelijkbaar met de terugknop. |
| .history.go(-2); | Vergelijkbaar met twee keer achter elkaar de terugknop indrukken. Als dit niet kan wordt er 'undefined' gereturned. |
| .open(url, name, features); | Opent een nieuw scherm. Deze functie wordt door browsers vaak onderdrukt als onderdeel van hun anti-spam maatregelen. |
| .print(); | Opent het printer dialoog. |
| .prompt(string); | Een dialoog voor de gebruiker waarin tekst gezet kan worden. Het argument van de method is een string waarmee je de gebruiker een vraag kan stellen. De cancel-knop van de prompt pop-up returnt 'null'. De ok-knop returnt de inhoud van de string die de gebruiker zelf heeft ingetypt. |