

Validatori dei fogli di stile CSS

Il servizio di validazione più autorevole dei fogli di stile viene offerto dal W3C all'indirizzo

<http://jigsaw.w3.org/css-validator>

Il servizio on-line permette la validazione tramite inserimento della url, tramite upload del file css oppure attraverso l'immissione diretta del codice.

The screenshot shows the W3C CSS Validation Service interface. At the top, there is a blue header with the W3C logo and the text 'CSS Validation Service' and 'Verifica i fogli di stile a cascata (CSS) e i documenti (X)HTML contenenti fogli di stile'. Below the header, there are three tabs: 'tramite URI (indirizzo)', 'tramite trasferimento file', and 'tramite immissione diretta'. The 'tramite URI (indirizzo)' tab is selected. The main content area is titled 'Validazione tramite URI' and contains the instruction 'Inserisci il percorso (URI) di un documento (HTML con CSS o solamente CSS) che desideri sottoporre alla validazione:'. Below this is a text input field labeled 'Indirizzo:'. There is a link 'Maggiori opzioni' and a 'Verifica' button at the bottom.

Nel caso di caricamento di un file, è presente il pulsante "Scegli file" che consente la ricerca e la selezione del file all'interno del proprio hard disk.

The screenshot shows the W3C CSS Validation Service interface with the 'tramite trasferimento file' tab selected. The main content area is titled 'Validazione tramite trasferimento file' and contains the instruction 'Seleziona il documento che desideri verificare:'. Below this is a text input field labeled 'Documento CSS locale:' with a 'Scegli file' button and the text 'stile.css'. There is a link 'Maggiori opzioni' and a 'Verifica' button at the bottom.

Per ottenere un'analisi più profonda del proprio codice è possibile utilizzare le opzioni avanzate, visualizzabili facendo clic sul link "Maggiori opzioni".

The screenshot shows the 'Maggiori opzioni' section of the W3C CSS Validation Service interface. It contains several dropdown menus: 'Profilo:' (set to 'CSS versione 2.1'), 'Media:' (set to 'Tutti'), and 'Vendor Extensions:' (set to 'Default'). A dropdown menu is open for 'Profilo:', showing options: 'Nessun profilo specifico', 'CSS versione 1', 'CSS versione 2', 'CSS versione 2.1', 'CSS versione 3' (highlighted), 'SVG', 'SVG Basic', 'SVG tiny', 'Mobile', 'Profilo ATSC TV', and 'TV profilo'. There is a 'Verifica' button at the bottom. At the bottom of the page, there is a small red logo and the text 'Validators are developed with assistance from the Mozilla'.

È possibile scegliere in base a quale versione di CSS effettuare la validazione, e se visualizzare tutti gli avvisi o solo i più importanti.

Nel campo "Media" è possibile scegliere il tipo di dispositivo per cui il file css è stato concepito. Nel caso si volesse validare il proprio codice attraverso uno strumento off-line, è possibile utilizzare il software di sviluppo di pagine web NoteTab aggiungendo l'off-line CSS Validator.

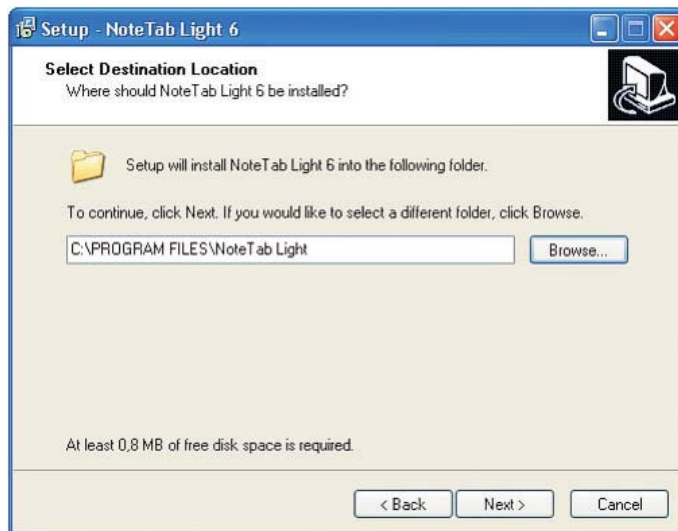
La prima cosa da fare è installare il software NoteTab, reperibile nei materiali on-line oppure a questo indirizzo:

<http://www.notetab.com/downloads.php>

Scarichiamo la versione Light che è gratuita e senza limitazioni.



Per avviare la procedura di installazione, decomprimere il file zip scaricato e avviare il file setup.exe. Seguire la procedura selezionando una posizione per l'installazione del software.

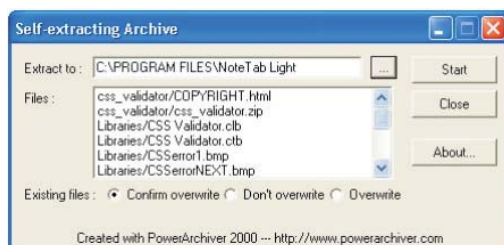


Terminata l'installazione effettuiamo il download del validatore CSS dai materiali on-line o dal seguente indirizzo: <http://people.tuke.sk/igor.podlubny/ov/offline-css-validator.exe>



offline-css-validator.exe

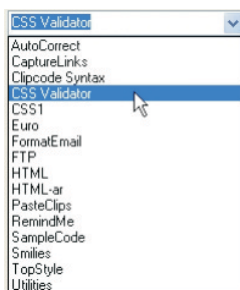
Una volta effettuato il download, è necessario fare doppio clic sul file offline-css-validator.exe per effettuare l'estrazione dei file necessari. Estraiamo i file nella stessa cartella di NoteTab Light.



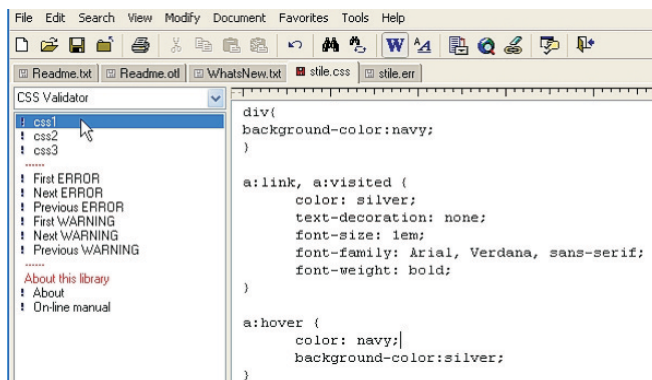
A estrazione terminata, siamo pronti per l'utilizzo del software.

Avviamo NoteTab.

Carichiamo il file CSS da validare facendo clic sul pulsante a forma di cartella o dal menu File, Open. Nel menu a tendina in alto a sinistra scegliamo CSS Validator.



Facciamo doppio clic sulla versione del linguaggio da utilizzare per la validazione.



Il risultato della validazione viene riportato all'interno del programma nella tab stile.err.

