All’interno di una pagina HTML possono essere utilizzate anche istruzioni appartenenti ai cosiddetti linguaggi di scripting:

vbScript

javaScript

Il linguaggio vbScript era il default utilizzato da Internet Explorer

Il linguaggio javaScript è lo standard definito dal W3C (World Wide Web Consortium) oggi comunemente interpretato da tutti i browser.

Le istruzioni di scripting vengono scaricate dal browser client insieme alla pagina HTML richiesta

Le istruzioni di scripting vengono pertanto eseguite sul PC client in seguito ad un’eventuale azione utente (ad esempio un click su un pulsante)

Le procedure di scripting devono essere racchiuse tra i suguenti tag:

<Script Language = “javascript”>

<!—

…………………………………………………………

-->

</Script>

Le istruzioni utilizzabili in Java Script sono essenzialmente le istruzioni di base dell’ANSI C, con qualche piccola variazione.

Le variabili devono essere dichiarate, ma possono essere non tipizzate. La tipizzazione viene eseguita al momento dell’utilizzo.

Occorre omettere il tipo restituito ed anche il tipo dei parametri