

4. Operatori PHP



În această secțiune vom enumera operatorii pe care îi putem utiliza când scriem scripturi PHP.

I. Operatori Aritmetici

Operator	Descriere	Exemple	Rezultat
+	Adunare	$x=2$ $x+2$	4
-	Scădere	$x=2$ $5-x$	3
*	Înmulțire	$x=4$ $x*5$	20
/	Împărțire	$15/5$ $5/2$	3 2.5
%	Modulo (restul împărțirii)	$5\%2$ $10\%8$ $10\%2$	1 2 0
++	Incrementare	$x=5$ $x++$	$x=6$
--	Decrementare	$x=5$ $x--$	$x=4$

II. Operatori de Atribuire

Operator	Exemple	Este la fel cu:
=	$x=y$	$x=y$
+=	$x+=y$	$x=x+y$
- =	$x -= y$	$x=x-y$
*=	$x^k=y$	$x=x*y$
/=	$x/=y$	$x=x/y$
. =	$x.y$	$x=x.y$
%=	$x\%y$	$x=x\%y$

4. Operatori PHP



III. Operatori Relaționali

Operator	Descriere	Exemple
==	egal cu	5==8 (fals)
!=	diferit	5!=8 (adevărat)
<>	diferit	5<>8 (adevărat)
>	mai mare decât	5>8 (fals)
<	mai mic decât	5<(adevărat)
>=	mai mare sau egal cu	5>=8 (fals)
<=	mai mic sau egal cu	5<=8 (adevărat)

IV. Operatori Logici

Operator	Descriere	Example
&&	AND	x=6 y=3 (x < 10 && y > 1) (adevărat)
	OR	x=6 y=3 (x==5 y==5) (fals)
!	NOT	x=6 y=3 !(x==y) (adevărat)