

NextTime

Funkcia %NextTime

Starý názov funkcie	%NextTimeT								
Funkcia	Funkcia vracia hodnotu nasledujúcej asovej znaky, ktorá je novšia ako aktuálny as. Hodnota asovej znaky je daná periódou <i>Period</i> a asovým posunom <i>Offset</i> , ktoré sa udávajú v sekundách. Výsledkom je absolútny as.								
Deklarácia	<pre>TIME %NextTime(INT in Period, INT in Offset, UNIVAL in CalcTrigger, TEXT in timeZone := %GetCurrentTimeZone())</pre>								
Parametre	<table><tr><td>P e r i o d</td><td>Periódá [s] - musí by kladné číslo.</td></tr><tr><td>O f f s e t</td><td>Parameter urujúci posun (offset) [s] - môže by aj záporné číslo.</td></tr><tr><td>C a l c T r i g g e r</td><td>Výpotový trigger je objekt, ktorého zmena spôsobí prepočítanie funkcie. Môže by ubovoného typu. Trigger má zmysel iba pri použití v počítaných bodoch, v rámci ESL skriptov je ignorovaný. Pozn: parameter vznikol, ke ešte neexistovali počítané body s definovaným triggerom. Ak treba vykona prepočet pri zmene konkrétneho objektu, použite počítaný bod s triggerom.</td></tr><tr><td>t i m e z o n e</td><td>Názov asového pásma pre prevod na lokálny as (napr. "Europe/London") alebo definícia fixného posunu od UTC vo formáte "(+ -)hh[:mi[:ss]]", kde <i>hh</i> uruje počet hodín, <i>mi</i> počet minút a <i>ss</i> počet sekúnd. Znamienko posunu a počet hodín sú povinné asti definície posunu, počet minút a sekúnd sú voliteľné a predvolene sú 0 (napr. "+02:30" definuje posun 2 hodiny a 30 minút od UTC). Prázdny text je interpretovaný rovnako ako volanie funkcie %GetCurrentTimeZone. Z historických dôvodov je akceptovaný aj celočíselný parameter, ktorý je interpretovaný nasledovne: 0 - zóna "Europe/London", 3600 - zóna "Europe/Bratislava", 7200 - zóna "Europe /Kiev", 21600 - zóna "Asia/Almaty". Použitie celočíselného parametra sa neodporúa a generuje upozornenie do logovacieho súboru!</td></tr></table>	P e r i o d	Periódá [s] - musí by kladné číslo.	O f f s e t	Parameter urujúci posun (offset) [s] - môže by aj záporné číslo.	C a l c T r i g g e r	Výpotový trigger je objekt, ktorého zmena spôsobí prepočítanie funkcie. Môže by ubovoného typu. Trigger má zmysel iba pri použití v počítaných bodoch, v rámci ESL skriptov je ignorovaný. Pozn: parameter vznikol, ke ešte neexistovali počítané body s definovaným triggerom. Ak treba vykona prepočet pri zmene konkrétneho objektu, použite počítaný bod s triggerom.	t i m e z o n e	Názov asového pásma pre prevod na lokálny as (napr. "Europe/London") alebo definícia fixného posunu od UTC vo formáte "(+ -)hh[:mi[:ss]]", kde <i>hh</i> uruje počet hodín, <i>mi</i> počet minút a <i>ss</i> počet sekúnd. Znamienko posunu a počet hodín sú povinné asti definície posunu, počet minút a sekúnd sú voliteľné a predvolene sú 0 (napr. "+02:30" definuje posun 2 hodiny a 30 minút od UTC). Prázdny text je interpretovaný rovnako ako volanie funkcie %GetCurrentTimeZone . Z historických dôvodov je akceptovaný aj celočíselný parameter, ktorý je interpretovaný nasledovne: 0 - zóna "Europe/London", 3600 - zóna "Europe/Bratislava", 7200 - zóna "Europe /Kiev", 21600 - zóna "Asia/Almaty". Použitie celočíselného parametra sa neodporúa a generuje upozornenie do logovacieho súboru!
P e r i o d	Periódá [s] - musí by kladné číslo.								
O f f s e t	Parameter urujúci posun (offset) [s] - môže by aj záporné číslo.								
C a l c T r i g g e r	Výpotový trigger je objekt, ktorého zmena spôsobí prepočítanie funkcie. Môže by ubovoného typu. Trigger má zmysel iba pri použití v počítaných bodoch, v rámci ESL skriptov je ignorovaný. Pozn: parameter vznikol, ke ešte neexistovali počítané body s definovaným triggerom. Ak treba vykona prepočet pri zmene konkrétneho objektu, použite počítaný bod s triggerom.								
t i m e z o n e	Názov asového pásma pre prevod na lokálny as (napr. "Europe/London") alebo definícia fixného posunu od UTC vo formáte "(+ -)hh[:mi[:ss]]", kde <i>hh</i> uruje počet hodín, <i>mi</i> počet minút a <i>ss</i> počet sekúnd. Znamienko posunu a počet hodín sú povinné asti definície posunu, počet minút a sekúnd sú voliteľné a predvolene sú 0 (napr. "+02:30" definuje posun 2 hodiny a 30 minút od UTC). Prázdny text je interpretovaný rovnako ako volanie funkcie %GetCurrentTimeZone . Z historických dôvodov je akceptovaný aj celočíselný parameter, ktorý je interpretovaný nasledovne: 0 - zóna "Europe/London", 3600 - zóna "Europe/Bratislava", 7200 - zóna "Europe /Kiev", 21600 - zóna "Asia/Almaty". Použitie celočíselného parametra sa neodporúa a generuje upozornenie do logovacieho súboru!								
Príklad	%NextTime , %SubTime - generovanie asových intervalov								



Súvisiace stránky:

[Implementované funkcie](#)

[Argumenty funkcie - typy](#)