

# StrToTimeEx

## Funkcia %StrToTimeEx

Starý názov funkcie	%MkATEx						
Funkcia	Funkcia konvertuje textový reazec (string) na hodnotu typu <i>Absolútny</i> as podľa zadanej masky.						
Deklarácia	<pre>TIME %StrToTimeEx(     TEXT in string1,     TEXT in string2,     TEXT in timeZone := %GetCurrentTimeZone() )</pre>						
Parametre	<table><tr><td>s t r i n g1</td><td>Textový reazec.</td></tr><tr><td>s t r i n g2</td><td>Maska.</td></tr><tr><td>ti 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 predvolené sú 0 (napr. "+02:30" definuje posun 2 hodiny a 30 minút od UTC). Prázdny text je interpretovaný rovnako ako volanie funkcie <a href="#">%GetCurrentTimeZone</a>. Z historických dôvodov je akceptovaný aj celoíselný parameter, ktorý je interpretovaný nasledovne: 0 - zóna "Europe/London", 3600 - zóna "Europe/Bratislava", 7200 - zóna "Europe/Kiev", 21600 - zóna "Asia/Almaty". Použitie celoíselného parametra sa neodporúča a generuje upozornenie do logovacieho súboru!</td></tr></table>	s t r i n g1	Textový reazec.	s t r i n g2	Maska.	ti 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 predvolené sú 0 (napr. "+02:30" definuje posun 2 hodiny a 30 minút od UTC). Prázdny text je interpretovaný rovnako ako volanie funkcie <a href="#">%GetCurrentTimeZone</a> . Z historických dôvodov je akceptovaný aj celoíselný parameter, ktorý je interpretovaný nasledovne: 0 - zóna "Europe/London", 3600 - zóna "Europe/Bratislava", 7200 - zóna "Europe/Kiev", 21600 - zóna "Asia/Almaty". Použitie celoíselného parametra sa neodporúča a generuje upozornenie do logovacieho súboru!
s t r i n g1	Textový reazec.						
s t r i n g2	Maska.						
ti 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 predvolené sú 0 (napr. "+02:30" definuje posun 2 hodiny a 30 minút od UTC). Prázdny text je interpretovaný rovnako ako volanie funkcie <a href="#">%GetCurrentTimeZone</a> . Z historických dôvodov je akceptovaný aj celoíselný parameter, ktorý je interpretovaný nasledovne: 0 - zóna "Europe/London", 3600 - zóna "Europe/Bratislava", 7200 - zóna "Europe/Kiev", 21600 - zóna "Asia/Almaty". Použitie celoíselného parametra sa neodporúča a generuje upozornenie do logovacieho súboru!						
Popis	<p>Funkcia pre dvojznaný as vráti zimný as (t.j. neskorší).</p> <p>Dvojitý as sa rozlišuje znakmi A - letný as a B - zimný as na mieste hodín. Napr.: V asovom pásme GMT+1 je dvojitý as o druhej hodine lokálneho asu rozlíšený ako A2 a B2. V asovom pásme GMT+2 je dvojitý as o tretej hodine lokálneho asu rozlíšený ako A3 a B3 a pod.</p> <p>Pre chýbajúci alebo neexistujúci as, funkcia vráti neplatnú hodnotu (invalid).</p>						
Príklad	<pre>%StrToTimeEx("17:03:16 18-03-99", "hh:mi:ss dd-mm-rr")</pre>						



### Súvisiace stránky:

[Implementované funkcie](#)  
[Argumenty funkcie - typy](#)