

# TimeFromItems (Funkcie)

## Funkcia %TimeFromItems

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------|-----|-----------------------|--------|-------------|----|------------------|--------|-------------|--------|-------------|---------|------------------|-------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funkcia                              | Funkcia vráti absolútny as zo zadaných zložiek asu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Deklarácia                           | <pre>TIME %TimeFromItems(<br/>    INT in year,<br/>    INT in month,<br/>    INT in day,<br/>    INT in hour,<br/>    INT in min,<br/>    INT in sec,<br/>    INT in msec,<br/>    TEXT in timeZone := %GetCurrentTimeZone()<br/>)</pre>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Parametre                            | <table><tr><td>y<br/>e<br/>a<br/>r</td><td>rok</td></tr><tr><td>m<br/>o<br/>n<br/>t<br/>h</td><td>mesiac</td></tr><tr><td>d<br/>a<br/>y</td><td>de</td></tr><tr><td>h<br/>o<br/>u<br/>r</td><td>hodina</td></tr><tr><td>m<br/>i<br/>n</td><td>minúta</td></tr><tr><td>s<br/>e<br/>c</td><td>sekunda</td></tr><tr><td>m<br/>s<br/>e<br/>c</td><td>milisekunda</td></tr><tr><td>t<br/>i<br/>m<br/>e<br/>z<br/>o<br/>n<br/>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 poet hodín, <i>mi</i> poet minút a <i>ss</i> poet sekúnd. Znamienko posunu a poet hodín sú povinné asti definície posunu, poet 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 <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 neodporúa a generuje upozornenie do logovacieho súboru!</td></tr></table> |  | y<br>e<br>a<br>r | rok | m<br>o<br>n<br>t<br>h | mesiac | d<br>a<br>y | de | h<br>o<br>u<br>r | hodina | m<br>i<br>n | minúta | s<br>e<br>c | sekunda | m<br>s<br>e<br>c | milisekunda | t<br>i<br>m<br>e<br>z<br>o<br>n<br>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 poet hodín, <i>mi</i> poet minút a <i>ss</i> poet sekúnd. Znamienko posunu a poet hodín sú povinné asti definície posunu, poet 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 <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 neodporúa a generuje upozornenie do logovacieho súboru! |
| y<br>e<br>a<br>r                     | rok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| m<br>o<br>n<br>t<br>h                | mesiac                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| d<br>a<br>y                          | de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| h<br>o<br>u<br>r                     | hodina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| m<br>i<br>n                          | minúta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| s<br>e<br>c                          | sekunda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| m<br>s<br>e<br>c                     | milisekunda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| t<br>i<br>m<br>e<br>z<br>o<br>n<br>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 poet hodín, <i>mi</i> poet minút a <i>ss</i> poet sekúnd. Znamienko posunu a poet hodín sú povinné asti definície posunu, poet 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 <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 neodporúa a generuje upozornenie do logovacieho súboru!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Príklad                              | <pre>%TimeFromItems(2002,9,12,10,15,0,0) ;</pre> výsledok je abs. as zodpovedajúci hodnote 12-9-2002 10:15:00.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                  |     |                       |        |             |    |                  |        |             |        |             |         |                  |             |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



Súvisiace stránky:

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