

Spolupráca s procesom HI (ArchView)

ArchView - Spolupráca s procesom HI

V rámci zošita vytvoreného z predlohy ArchView.xlt je implementovaný modul **HIP_Interface**, ktorý obsahuje procedúry volané z procesu [D2000 HI](#), ak je v ňom otvorený ako report.

Procedúry volané z procesu HI:

Procedúry sú vypísané spolu s ich implementáciou.

```
'Parametre, s ktorými je proces HI prihlasený ku procesu D2000 Server
```

```
Sub LogonFromHI(Name As String, Password As String, Server As String, User As String)
```

```
' na prihlásenie VBAPI do D2000.
```

```
'Name - meno užívateľa
```

```
'Password - heslo, s ktorým je užívateľ prihlasený
```

```
'Server - parameter /S, s ktorým bol spustený proces HI
```

```
'User - parameter /W, s ktorým bol spustený proces HI
```

```
' v tomto prípade neprebehne automatické volanie Auto_Open
```

```
' inicializáciu vyvolám sam
```

```
Common.DefaultD2Server = Server
```

```
Common.DefaultLogonName = Name
```

```
Common.DefaultLogonPassword = Password
```

```
Common.GlobalInit
```

```
End Sub
```

Popis:

Procedúra je zavolaná po otvorení zošita v procese [D2000 HI](#) za účelom inicializácie vlastného zošita. Parametre popisujú ako je k systému prihlásený užívateľ a sú užitočné napríklad v prípade inicializácie rozhrania [D2000 VBApi](#).

```
Sub SetStringFromHI(sPar As String) ' zmena parametrov
```

```
'sPar - uzivatelsky parameter nastavitelny z procesu HI
```

```
End Sub
```

```
Sub SetNumsFromHI(I1 As Double, I2 As Double) ' zmena parametrov
```

```
'I1 - uzivatelsky parameter nastavitelny z procesu HI
```

```
'I2 - uzivatelsky parameter nastavitelny z procesu HI
```

```
End Sub
```

```
Sub SetTimesFromHI(sTime As Date, eTime As Date) ' zmena parametrov
```

```
'sTime - uzivatelsky parameter nastavitelny z procesu HI
```

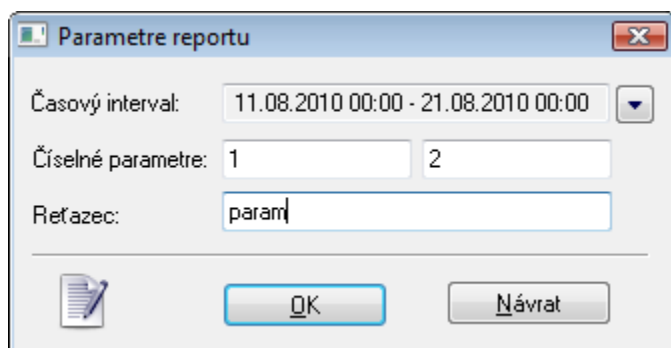
```
'eTime - uzivatelsky parameter nastavitelny z procesu HI
```

```
ThisWorkbook.Worksheets(DefaultDataSheetId()).Range(D2BeginArchTimeLabel).value = sTime
```

```
End Sub
```

Popis:

Procedúry sú volané z procesu **D2000 HI** po zadaní parametrov pre report.



Pre **asový interval** je zavolaná procedúra **SetTimesFromHI**. V templete je implementovaná tak, že zmení poiatoný as pre report (políko **FromTime**).

Pre **íselné parametre** je zavolaná procedúra **SetNumsFromHI**.

Pre **Reazec** je zavolaná procedúra **SetStringFromHI**.

**Súvisiace stránky:**[ArchView](#)[Prenesenie parametrov do reportu v MS Excel](#)