

# BEGIN

## Akcia BEGIN

### Deklarácia

```
BEGIN
```

### Popis

Akcia explicitne uvádza inicializáciu skriptu.

### Poznámka

Implicitné uvedenie inicializácie skriptu predstavuje ubovoná akcia mimo:

- začiatku a konca procedúry,
- deklarácie lokálnej premennej,
- inej ubovonej akcie v rámci procedúry.

Bližšie pozri: [Štruktúra skriptu](#).

### Príklady

Explicitné uvedenie inicializácie skriptu – na konci skriptu

```
;deklarácia lokálnej premennej
INT _i
;deklarácia procedúry
PROCEDURE Procedura
    _i := _i + 1
END Procedura
;inicializácia as - explicitne uvedená
BEGIN
    DELAY _i[s]
    CALL Procedura
    MESSAGE %IToStr(_i) ON srvskollv.hip
END
```

Implicitné uvedenie inicializácie skriptu – na konci skriptu

```
;deklarácia lokálnej premennej
INT _i
;deklarácia procedúry
PROCEDURE Procedura
    _i := _i + 1
END Procedura
;inicializácia as - implicitne uvedená akciou, ktorá nie je deklaráciou
;premennej, procedúry a ani jej asou
DELAY _i[s]
CALL Procedura
MESSAGE %IToStr(_i) ON srvskollv.hip
;koniec skriptu = koniec inicializácie skriptu
```

Explicitné uvedenie inicializácie skriptu – pred deklaráciou procedúry

```

;deklaracia lokalnej premennej
INT _i
;inicializaná as - explicitne uvedená
BEGIN
    DELAY _i[s]
    CALL Procedura
    MESSAGE %IToStr(_i) ON srvskollv.hip
END
;deklarácia procedúry za inicializanou asou
;vyhodnotené ako pokus o deklaráciu vnorenej procedúry
;skoní chybou pri kompilácií
PROCEDURE Procedura
    _i := _i + 1
END Procedura

```

#### Implicitné uvedenie inicializanej asti – pred deklaráciou procedúry

```

;deklarácia lokálnej premennej
INT _i
;inicializaná as - implicitne uvedená akciou, ktorá nie je deklaráciou
;premennej, procedúry a ani jej asou
DELAY _i[s]
CALL Procedura
MESSAGE %IToStr(_i) ON srvskollv.hip
;deklarácia procedúry - skoní chybou, pretože je vo vnútri
;inicializanej asti (vnorená deklarácia)
PROCEDURE Procedura
    _i := _i + 1
END Procedura
;koniec skriptu = koniec inicializanej asti

```

#### Vnorená inicializaná as

```

;inicializaná as - explicitne uvedená
BEGIN
    INT _a
    _a := _a + 1
    _b := _b + 1
;vnorená inicializaná as - nie je možné urobi
BEGIN
    INT _b
    _b := 8
    _a := _a + _b
END
MESSAGE "_a = " + %IToStr(_a) ON srvskollv.hip
MESSAGE "_b = " + %IToStr(_b) ON srvskollv.hip
END

```



Súvisiace stránky:

[Akcie v skriptoch](#)