

Definícia zariadenia

Objekt typu *Definícia zariadenia* môže byť dvoch typov:

- **Štruktúrovaná definícia zariadenia** definuje štruktúru objektu typu *Zariadenie* (typy jednotlivých položiek). Definuje určitý nenulový počet položiek. Každá položka je nositeľkou určitých konfiguračných parametrov, ktoré sú voliteľne použité v objektoch typu *Zariadenie*. Miesto definície a rozsah použitia konfiguračných parametrov vzhľadom na položku zariadenia znázorňuje [obrázok](#) (as 1).
- **Poová definícia zariadenia** definuje pole odvodené od objektov typu *Zariadenie*, pričom špecifikuje, akú *Definíciu zariadenia* má element poa.

Tieto dva typy *Definícií zariadenia* umožňujú vytvorenie stromovej štruktúry zariadení, ktorá môže modelovať aj vzťahy 1:N.

Príklad: Elektrárne obsahuje niekoľko Blokov, každý z nich niekoľko Generátorov. Každý z objektov Elektrárne, Blok, Generátor nich má rôzne vlastnosti, ktoré sú modelované pomocou [Štruktúrovanej definície zariadenia](#), pripojenie viacerých objektov (Generátorov do Bloku, Blokov do Elektrárne) je pomocou [Poovej definície zariadenia](#). Bližšie detaily vi [príklad](#).

Rodiom všetkých objektov typu *Definícia zariadenia* je objekt DEVICEDEF.



Súvisiace stránky:

[Položky konfiguračného okna](#)