

Konfigurácia SmartWeb aplikácie

Realizovaním krokov popísaných v predchádzajúcej kapítole, aplikaný server Tomcat spustí pri svojom štarte aj SmartWeb Java EE aplikáciu. Pri prvom spustení si SmartWeb automaticky pre seba vytvorí štandardný konfiguráciu súbor smartweb.json, v prípade ak táto konfigurácia neexistuje. Vytvorený konfiguráciu súbor sa nachádza v adresári aplikaného servera Tomcat /conf/applications/<nazov .war súboru aplikácie>/smartweb.json. Tento konfiguráciu súbor je možné meniť kedykolvek, aj poas behu aplikácie. Zmeny sa ale prejavia až pri reštarte (redeploymente) SmartWeb aplikácie.

Konfiguráciu súbor smartweb.json má nasledovnú štruktúru:

```
{  
    "connections": [  
        /* pole objektov s konfiguráciami konekcií na D2000 */  
    ],  
    "listenableConnection": {  
        /* objekt s konfiguráciou reverznej konekcie kvôli DMZ (smerom z D2000 -> SmartWeb) */  
    }  
    "authentication": {  
        /* objekt s konfiguráciou autentifikácie používateov */  
    }  
    "application": {  
        /* objekt s konfiguráciou samotnej aplikácie */  
        "cometApi": {  
            /* objekt s konfiguráciou univerzálneho Comet API */  
        },  
        "restApi": {  
            /* objekt s konfiguráciou univerzálneho REST API */  
        },  
        "development": {  
            /* objekt s konfiguráciou povolenia vývoja web aplikácie na tejto inštancii */  
        },  
        "tcl" : {  
            /* objekt s konfiguráciou integrácie SmartWeb aplikácie s tenkým klientom (až od  
verzie D2000 V12)*/  
        },  
        "webResourceDirectories": {  
            /* objekt s konfiguráciou adresárov so zdrojmi webovej aplikácie */  
        },  
    }  
}
```

Detailedy jednotlivých položiek konfigurácie sú vysvetlené v nasledujúcich kapitolách.