Konfigurácia SmartWeb aplikácie

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

Konfiguraný 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 aplikácii 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 */
                },
        }
}
```

Detaily jednotlivých položiek konfigurácie sú vysvetlené v nasledujúcich kapitolách.