



Nr. 134375/11.10.2017

DIRECTIA GENERALA INVESTITII, ACHIZITII SI LOGISTICA
Biroul Achizitii

Raspuns clarificare

In urma unei solicitari din partea unui potential ofertant va aducem urmatoarele precizari:

Intrebare:

“Ne puteti specifica tehnologiile utilizate in elaborarea sistemului deja utilizat la Sistemul informatic Radarul Padurilor?”

Ne puteti specifica tehnologiile utilizate la interfatarea aplicatiei Radarul Padurilor cu alte sisteme informatice?”

Raspuns:

Baza de date pentru stocarea informatiei de timp real pentru sistemul Radarul Padurilor contine tabele, proceduri stocate, functii in scopul de a stoca informatia timp real. Acestea sunt create in sistemul Oracle. Serviciul de timp real este reprezentat de o aplicatie tip serviciu care este instalata pe serverul SUMAL. Acesta are ca scop deservirea tuturor cererilor generate de aplicatiile tip client (care formeaza sistemul Radarul Padurilor):

- Inspector Mobile;
- Inspector Desktop;
- Agent tip mobile;

Acest serviciu realizeaza conexiunea cu baza de date si salveaza toate informatiile sistemului de timp real, folosind conectori de Oracle.

Va trimit tehnologiile utilizate pentru aplicatiile Wood Tracking

****Aplicatiile client:

- Inspector Desktop -> C++ cu MFC, Microsoft Windows Sockets 2.0, Crypto API
- Inspector Mobile și Agent tip Mobile pe Android -> Java, APK-urile conțin mai important clase Java Net, Apache HTTP Client și câteva de parsare XML.

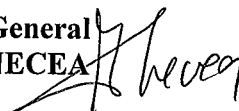
****Aplicatia server:

- C++ cu MFC, ODBC, Microsoft Windows Sockets 2.0, Crypto API

****Baza de date:

- Oracle 12c, RAC, PL/SQL, Oracle Spatial and Graph

In configuratia actuala, sistemul Radarul Padurilor nu este conectat cu alte sisteme informatice (ex.: Registrul Comertului).

Director General
Eugenia NECEA 

Sef Birou
Cojoaca Marius 