

CAIET DE SARCINI

pentru dezvoltare unui software, destinat pentru obținerea informațiilor din sistemul informațional de evidență a documentelor cadastrale (arhiva electronică) a Instituției Publice Cadastru Bunurilor Imobile

- 1. INTRODUCERE** Acest caiet de sarcini are ca scop definirea cerințelor pentru dezvoltarea unui software specializat, cu interfață grafică, adaptat pentru sistemul informațional de evidență a documentelor cadastrale a Instituției Publice Cadastru Bunurilor Imobile, destinat extragerii informațiilor din arhiva electronică, a acestei instituții.

Software-ul va permite vizualizarea documentelor, descărcarea acestora și evidența strictă a accesărilor.

- 2. OBIECTIVELE**

- Crearea unei aplicații fără server pentru căutarea, vizualizarea și descărcarea documentelor dintr-o arhivă electronică de IP Cadastru Bunurilor Imobile.
- Oferirea unei interfețe prietenoase și intuitive pentru utilizatori.
- Asigurarea trasabilității accesărilor prin înregistrarea cererilor.

- 3. CERINȚE FUNCȚIONALE**

- **Autorizare:** Autorizarea trebuie să se bazeze pe numele de utilizator și parola care au fost furnizate clientului de către IP Cadastru Bunurilor Imobile. Gestionarea datelor utilizatorilor are loc pe partea IP Cadastru Bunurilor Imobile.
- **Căutare:** Căutarea se efectuează după numărul cadastral.
- **Rezultatul căutării:** Rezultatul ar trebui să afișeze o listă de documente disponibile după numărul cadastral.
- **Vizualizare:** Pentru a vizualiza un document PDF în aplicație, trebuie să specificați scopul și temeiul legal al accesării pentru accesarea acestui document în conformitate cu API-ul Cadastru Bunurilor Imobile.
- **Salvare:** Pentru a salva documentul, se acordă opțiunea pentru a specifica locația în care ar trebui să fie salvat documentul PDF.
- **Vizualizare jurnal de solicitare:** Permite administratorului aplicației să vizualizeze solicitările făcute de utilizatorii serviciului Cadastru Bunurilor Imobile. Și anume, numele de utilizator, ora și ce documente au fost solicitate.
- **Interfață:** Design simplu și intuitiv al interfeței de utilizator. Designul interfeței nu este dezvoltat și se bazează pe controale standard Windows.

- 4. CERINȚE TEHNICE**

- **Accesul la date:** Accesarea datelor se realizează prin API-ul Cadastrului Bunurilor Imobile, accesul la care este asigurat de către client.

- **Compatibilitate:** Aplicație trebuie să fie compatibilă cu sisteme de operare Windows 10/11.
- **Securitate:** Aplicația va exclude orice posibilitate de transmitere a informațiilor către persoanele terțe și va funcționa stric în calculatorul utilizatorului. Trimiterea și primirea datelor se va efectua în conformitate cu documentația API-ul Cadastrului Bunurilor Imobile.
- **Administrarea software:** Crearea unei parole speciale pentru administratorul, care va putea vizualiza înregistrările de acces și va fi stocată în formă criptată.

5. LIVRAREA ȘI TESTARE

- Documentația tehnică și ghidul de utilizare.
- Fișier de aplicație executabil gata făcut.
- Cod sursă.

6. SUPORT TEHNIC

- Perioada de asistență tehnică este de 12 luni.
- Asistența tehnică include:
 - o remedierea erorilor care pot apărea la utilizarea acestui software
- Asistența tehnică nu include:
 - o Rezolvarea erorilor legate de modificările serviciilor terțe (API-ul Cadastrului Bunurilor Imobile).
 - o Rezolvarea problemelor legate de accesul la internet sau de rețeaua locală a clientului.
 - o Rezolvarea problemelor legate de sistemul de operare sau de computerul în sine.

Președinte grup de lucru

Iuri LEALIN