

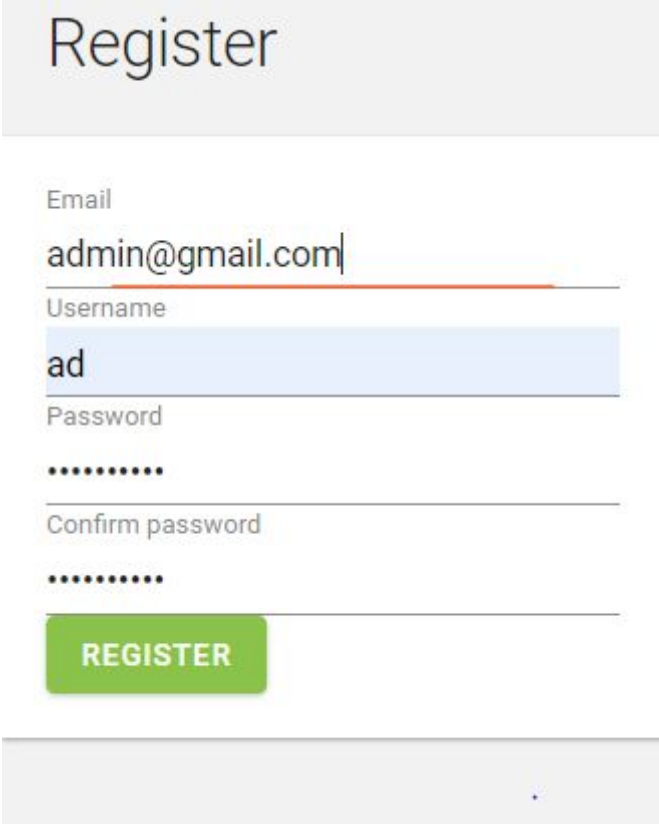
Sistem de gestiune a fișierelor

Despre:

Aplicația este un instrument care oferă posibilitatea de a gestiona fișiere, de a le stoca în cloud

Features:

- Administrare utilizatori
 - Adaugare - Pentru a se crea un cont nou este nevoie de email, username si parola. In baza de date email-ul trebuie sa fie unic.



A screenshot of a web registration form titled "Register". The form is contained within a light gray box. It features five input fields: "Email" with the text "admin@gmail.com", "Username" with the text "ad", "Password" with masked characters ".....", and "Confirm password" with masked characters ".....". A green "REGISTER" button is positioned below the password fields. The form is set against a white background with a light gray footer area.

Register

Email
admin@gmail.com

Username
ad

Password
.....

Confirm password
.....

REGISTER

- Stergere

DELETE

http://localhost:8080/users/delete/3

Params

Authorization

Headers (8)

Body

Pre-request Script

Tests

Settings

Query Params

| KEY | VALUE |
|-----|-------|
| Key | Value |

Body

Cookies

Headers (14)

Test Results

Pretty

Raw

Preview

Visualize

JSON

1

{

2

"code": 404,

3

"message": "User with id 3 could not be found"

4

}

DELETE

http://localhost:8080/users/delete/2

Params

Authorization

Headers (8)

Body

Pre-request Script

Te

Query Params

| KEY |
|-----|
| Key |

Body

Cookies

Headers (14)

Test Results

Pretty

Raw

Preview

Visualize

JSON

1

true

- - Autenticare
 - Cu user si parola

○

- Administrare drepturi. Drepturile disponibile în aplicație sunt următoarele:
 - createRight,
 - deleteRight
 - moveRight
 - uploadRight
 - downloadRight
 - renameRight

Fiecare user poate avea unul, doua , ..., sau chiar toate. Unui utilizator i se pot actualiza drepturile.

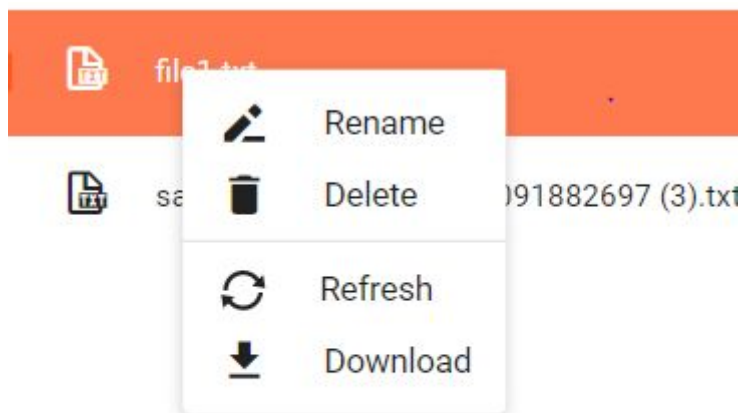
- Administrare fișiere
 - Administrare structură foldere (adăugare, ștergere)

Un utilizator poate sa adauge un nou director sau să încarce un fișier oriunde în structura de directoare.

NEW DIRECTORY UPLOAD FILES

| Name | Date Modified | File Size |
|--|---------------|-----------|
| Directory1 | 1/15/2021 | |
| test | 1/15/2021 | |
| file1.txt | 1/15/2021 | 12 B |
| sampleFile12708318340091882697 (3).txt | 1/15/2021 | 6 B |

Fiecare director/fișier poate fi ulterior redenumit: click dreapta -> Rename , sau șters ->Delete



- Administrare fișiere(upload, download, delete)

La click pe uploadFiles se va deschide un file explorer de unde se pot selecta fișierele care se doresc a fi stocate

Directoarele pot avea asociată cate o categorie. Mai jos este un grid cu categoriile disponibile:

| Categories | | |
|------------|------|-------------|
| ADAUGA | | |
| Id | Name | Description |
| 1 | Java | Java Books |
| 5 | DM | Data Mining |

Fiecare categorie poate fi editată sau ștearsă:

Category

STERGE

Name

Java

Description

Java Books

SAVE

- Istoric la nivel de fișier pentru a avea o imagine clară asupra modificărilor făcute

Fiecare fișier va avea un istoric. Acesta va conține fiecare modificare făcută începând cu crearea acestuia. Există un atribut ActionType care poate avea valorile:

- ☐ Created,
- ☐ Updated,
- ☐ Deleted

GET <http://localhost:8080/file-history/getByFileId/15>

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

Headers 7 hidden

| KEY | VALUE |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Authorization | Bearer eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWllOiJhZCIsImV4cCI6MTYxMDc1MTM1 |
| Key | Value |

Body Cookies Headers (14) Test Results

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```

96      "action": "UPDATED"
97    },
98    {
99      "id": 3,
100     "fileId": 15,
101     "title": "TestFileUpdates",
102     "size": 150,
103     "parentId": 41,
104     "modifiedBy": 1,
105     "modifiedOn": "2021-01-02",
106     "fileUri": "aaa",
107     "revision": 2,
108     "action": "UPDATED"
109   },
110   {
111     "id": 2,
112     "fileId": 15,
113     "title": "TestFile",
114     "size": 150,
115     "parentId": 41,
116     "modifiedBy": 1,
117     "modifiedOn": "2021-01-02",
118     "fileUri": "https://seniordrive.blob.core.windows.net/seniordrivefiles/TestFile",
119     "revision": 1,
120     "action": "CREATED"
121   }
122 }
  
```