



**ŘEDITELSTVÍ
SILNIC
A DÁLNIC**

CDE DMS API

Integrační příručka

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

Vypracoval/a: [REDACTED]

Vytvořeno dne: 20. 1. 2025

Obsah

1. Úvod	3
1.1 Verze dokumentu	3
1.2 Seznam použitých zkratk	3
2. Struktura API	4
2.1 REST API RW pro operace s dokumenty a složkami.....	4
2.2 REST API RO standardu oData v4.0 pro dotazování na dokumenty, metadata a strukturu úložiště	4
2.3 Metadata	4
2.4 Architektonický diagram	5
2.5 Technologie.....	6
2.5.1 Prostředí.....	6
2.5.2 Autentifikace, autorizace	6
2.6 Metody a end-pointy, návratové hodnoty a datové struktury CDE DMS RO API	6
GET Repository	6
GET Aspects	8
GET Aspect.....	9
GET Mask Aspects.....	11
GET Search History.....	11
POST Search Document Fulltext	12
GET search Documents Results	14
GET previewDocument	15
2.6.1 Klientská testovací sada pro rozhraní	15
2.7 Metody a end-pointy, návratové hodnoty a datové struktury CDE DMS RW API	15
2.8 Zabezpečení.....	16

1. Úvod

Technické rozhraní systému pro správu dokumentů staveb (DMS CDE), který je vyvíjen na míru pro organizaci ŘSD s. p., je navrženo ve formě dvou REST API. Jedná se prakticky o dvě samostatná umožňující vyhledávání, procházení a čtení dokumentů, metadat a struktury úložiště (rozhraní dále označované jako RO) a úpravy metadat, vkládání nových verzí dokumentů, doplnění složek a aktualizace obsahu dokumentů (rozhraní dále označované jako RW).

Obě rozhraní používají různé koncové body i sady funkcí a mezi dobrou praxi patří používat primárně rozhraní RO, které je optimalizované pro výkon pro všechny operace nad úložištěm nevyžadující explicitně zásahy do jeho obsahu.

Rozhraní jsou dostupná prostřednictvím sběrnice WSO2, jejíž koncepce a fungování je popsáno v samostatné příloze 11.

1.1 Verze dokumentu

Autor	Verze	Datum změny	Rozsah změn
Šimon Kvíčala	1.0	20. 1. 2025	Vytvoření dokumentu

1.2 Seznam použitých zkratk

Zkratka	Vysvětlení
API	Application Programming Interface (rozhraní pro programování aplikací)
CRUD	Create, Read, Update, Delete (vytvoření, čtení, aktualizace, mazání)
GUID	Globally Unique Identifier (globálně unikátní identifikátor)
JSON	JavaScript Object Notation (notace objektů jazyka JavaScript)
oData	Open Data Protocol (otevřený datový protokol)
DMS	Document Management System (systém pro správu dokumentů)
WSO2	Platform for API management and integration (platforma pro správu a integraci API)
HTTP	Hypertext Transfer Protocol (hypertextový přenosový protokol)
HTTPS	HTTP Secure (zabezpečený HTTP protokol)
UUID	Universally Unique Identifier (univerzálně unikátní identifikátor)
RO	Read-Only API (rozhraní pouze pro čtení)
RW	Read-Write API (rozhraní pro čtení a zápis)
PROD	Production environment (produkční prostředí)
TEST	Testing environment (testovací prostředí)

2. Struktura API

2.1 REST API RW pro operace s dokumenty a složkami

Toto API poskytuje základní funkce pro manipulaci se složkami a dokumenty ve stromové struktuře DMS systému a jejich metadaty:

- **CreateFolder:** Tato operace umožňuje vytváření nových složek v rámci hierarchie. Operace přijímá následující parametry:
 - Cesta ke složce, ve které má být vytvořena nová složka.
 - Název nové složky.
 - Metadata spojená se složkou.
- **UpsertDocument:** Tato operace slouží k založení nebo úpravě dokumentu v systému. Podle kombinace vstupních parametrů buď vytváří nový dokument, aktualizuje binární obsah existující verze, nebo přidává novou verzi dokumentu. Parametry zahrnují:
 - DocumentGUID: Jednoznačný identifikátor dokumentu (nepovinný).
 - FileGUID: Jednoznačný identifikátor verze souboru (nepovinný).
 - Cesta ke složce, ve které je dokument uložen (nepovinná, pokud je uveden DocumentGUID).
 - Název dokumentu.
 - Binární obsah souboru (nepovinný).
 - Metadata spojená s dokumentem.
- **UpdateMetadata:** Operace umožňující změnu metadat dokumentu nebo složky. Operace přijímá:
 - DocumentGUID: Jednoznačný identifikátor dokumentu nebo složky.
 - Property Bag ve formátu JSON obsahující dvojice (Název, Hodnota), které definují nová metadata.

(celková sada funkcí je širší a je detailně popsána v bodu 2.6. tohoto dokumentu)

2.2 REST API RO standardu oData v4.0 pro dotazování na dokumenty, metadata a strukturu úložiště

Tento standardizovaný interface umožňuje dotazování na uložené dokumenty podle různých kritérií, například:

- Strukturální zařazení ve stromové struktuře DMS.
- Identifikační údaje dokumentu jako je název, přípona souboru atd.
- Metadata spojená s dokumentem či složkou.

Rozhraní využívá standard oData v4.0, jehož specifikace je dostupná na oficiální stránce OData v4.0 specifikace. (<https://www.odata.org/documentation/>)

2.3 Metadata

Každý dokument a složka v DMS systému jsou identifikovány jednoznačným identifikátorem DocumentGUID. S tímto identifikátorem je spjata kolekce metadat, která se dělí na:

- **Aspektová metadata:** Představují pevně definovanou sadu údajů (dvojic Název/Hodnota) organizovaných do logických skupin nazývaných "Aspekty". Tyto aspekty jsou přiřazeny složce nebo dokumentu, čímž se jejich metadata stávají povinnými.
Kompletní seznam aspektů, jejich atributů, datových typů a výčtu číselníkových hodnot

bude poskytnut jako samostatná příloha 1, která bude předána smluvním partnerům spolu se započítáním smluvního vztahu.

- **Volná metadata:** Volně definované dvojice Název/Hodnota, které mohou být libovolně přidány ke složkám a dokumentům, aniž by byly povinné nebo vázané na konkrétní aspekt.

Pro práci s aspektovými metadaty jsou potřeba specifické funkce dovolující

1/ Získat výčet existujících aspektů

2/ Získat výčet atributů v zadaném aspektu, datového typu atributu a případného přiřazeného číselníku

3/ Získat povolené hodnoty pro údaje vyžadující výčty z číselníků

Tyto funkce jsou poskytovány v rámci rozhraní REST API RO, nikoliv však podle standardu oData ale jako standardní funkce REST a jsou popsány dále v kapitole 2.6. tohoto dokumentu.

2.4 Architektonický diagram

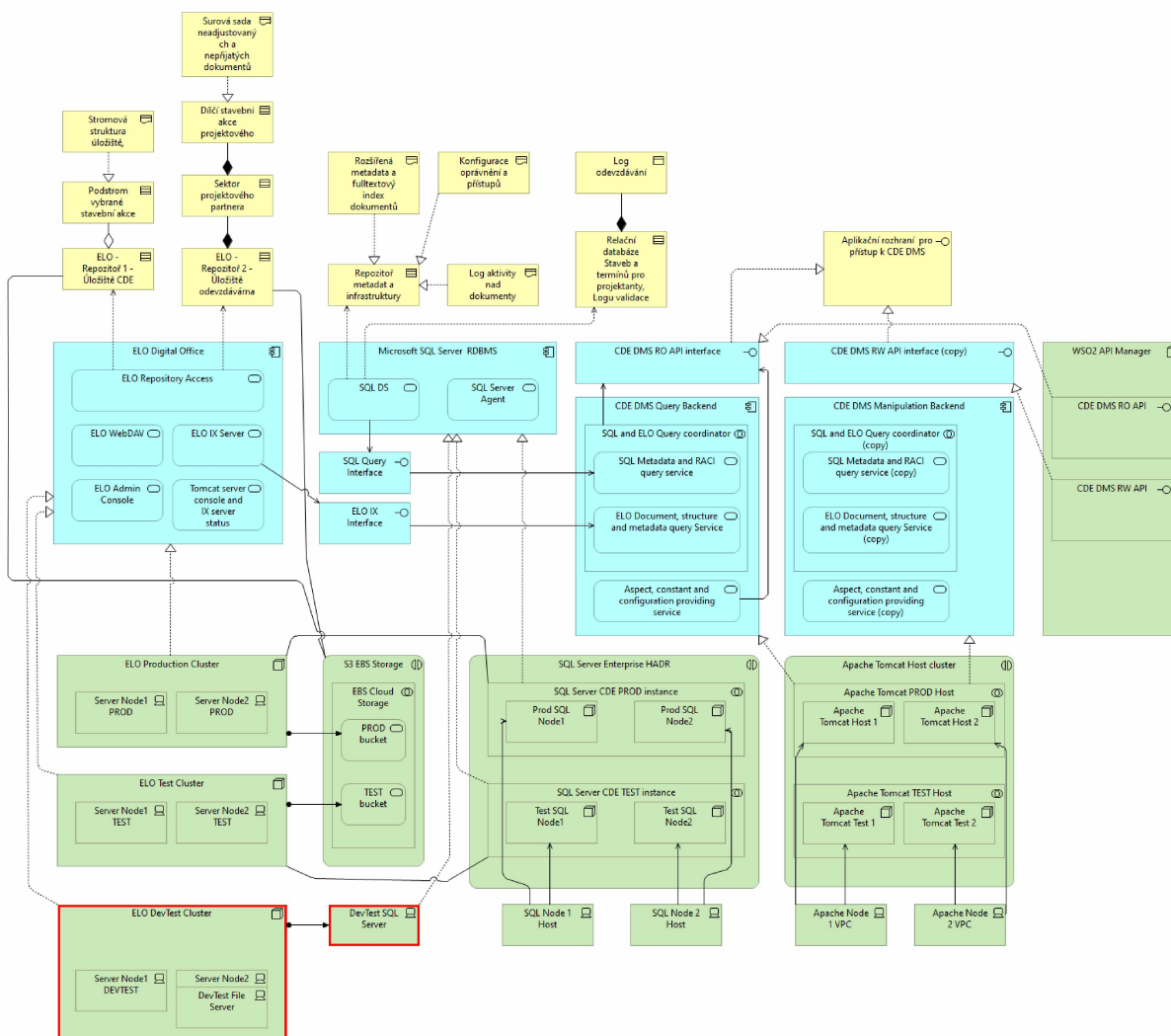


Diagram zobrazuje vnitřní uspořádání bloku CDE DMS a to v aplikační a technologické vrstvě, pro práci s ním je zásadní použití rozhraní CDE DMS RO a RW API prostřednictvím podnikové sběrnice WSO2

2.5 Technologie

Rozhraní CDE DMS RO API používá dvou standardů

REST API a oData v4.0 jehož specifikace je dostupná na oficiální stránce OData v4.0 specifikace. (<https://www.odata.org/documentation/>)

Rozhraní CDE DMS RW API používá výhradně standardu REST API

2.5.1 Prostředí

Obě API rozhraní jsou k dispozici jak pro testovací prostředí TEST, tak pro produkční prostředí PROD. Konkrétní URL Adresy jejich vystavení nejsou k datu vydání tohoto dokumentu ještě známy a budou upřesněny před začátkem planění POC. Pro DEVTEST prostředí, na digramu vyznačená červeným orámováním nejsou rozhraní vystavována a nepočítá se s externím přístupem do něj.

2.5.2 Autentifikace, autorizace

Přístup k oběma částem rozhraní (RW API pro operace s dokumenty a složkami, RO oData API) je řízen prostřednictvím samostatných API Key, které jsou spravovány pomocí WSO2 API Manageru, zvláště pro testovací TEST a produkční PROD prostředí.

Autentizace probíhá na základě API Key, představujícího identitu přistupující aplikace, přičemž každá aplikace má přidělený unikátní klíč pro přístup. K volání API jsou povoleny pouze požadavky přes zabezpečený protokol HTTPS. Volání API přes nešifrovaný protokol HTTP nejsou povolena, což zajišťuje ochranu přenášených dat.

2.6 Metody a end-pointy, návratové hodnoty a datové struktury CDE DMS RO API

GET Repository

Seznam objektů v složce dané parametrem objectId. Obsahuje extra objekt "PARENT_FOLDER" s informacemi o nadřazené složce.

Security trimming podle zadaného userId.

Příklad volání:

```
{{serviceUrl}}/Repository?objectId<uuid>&userId=<email>
```

Odpověď:

```
{
  "@odata.context": "$metadata#Repository",
  "value": [
    {
      "id": "861",
      "guid": "(E88417A2-513F-A6BB-316F-7DF09B2977B2)",
      "name": "PARENT_FOLDER",
      "isFolder": true,
      "isEmptyFolder": false,
      "webDAVPath": "/T%5E861",
      "downloadUrl": null,
    }
  ]
}
```

```
"extension": null,
"contentType": null,
"creationDate": null,
"lastChangeDate": null,
"ownerName": null,
"repositoryPath": "/TEST folder/CDEDMS",
"repositoryPathItems": [
  {
    "guid": "(56402387-D958-2139-D9EB-E26592728FD7)",
    "folderName": "RSD_ELO_DEV"
  },
  {
    "guid": "(E88417A2-513F-A6BB-316F-7DF09B2977B2)",
    "folderName": "TEST folder"
  },
  {
    "guid": "(DDD432A2-8B0D-648C-54DB-62DC76E1736C)",
    "folderName": "CDEDMS"
  }
],
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_TYP_AKCE_SFDI": "Místní a účelové
komunikace křížící dopravní infrastrukturu, nebo opravy staveb vodních děl
vyvolaných dopravní infrastrukturou",
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_EC_SFDI_NGLOBAL_PROJEK": null,
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_TYP_VYDAJOVEHO_URCENI": "Běžné
prostředky - mimořádné události",
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_EC_SFDI_NGLOBAL": null,
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_EC_SFDI": "542241",
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_TYP_KOMUNIKACE_MAJETKU": "Místní a
účelové komunikace",
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_KRAJ": "METADATA.LIST_KRAJ.K_42",
"METADATA.ASPECT_ZDROJOVY_SYSTEM.FIELD_ID_DOKUMENTU_ZDROJSYS":
null,
...
"META_DB.1": "String1",
"META_DB.2": "String2",
"META_DB.3": 10,
"META_DB.4": 20,
"META_DB.54": null
...
},
...
]
}
```

GET Aspects

Seznam dostupných aspektů pevných metadat.

Příklad volání:

`{{serviceUrl}}/Aspects`

Odpověď:

```
{
  "@odata.context": "$metadata#Aspects",
  "value": [
    {
      "id": "17",
      "name": "ASPECT_SFDI"
    },
    {
      "id": "27",
      "name": "ASPECT_ZDROJOVY_SYSTEM"
    },
    {
      "id": "21",
      "name": "ASPECT_AKCE"
    },
    {
      "id": "15",
      "name": "ASPECT_ROZPOCTOVY_FOND"
    },
    {
      "id": "24",
      "name": "ASPECT_TYP_DOKUMENTU"
    },
    {
      "id": "22",
      "name": "ASPECT_CINNOSTI_UDRZBY"
    },
    {
      "id": "18",
      "name": "ASPECT_STAVEBNI_OBJEKT"
    },
    {
      "id": "26",
      "name": "ASPECT_ESSS"
    },
    {
      "id": "25",
      "name": "ASPECT_DOCUMENT"
    },
    {
      "id": "20",
      "name": "ASPECT_KOMUNIKACE"
    },
    {
      "id": "16",
      "name": "ASPECT_FOLDER"
    }
  ]
}
```

```
    },
    {
      "id": "28",
      "name": "ASPECT_REPOZITAR"
    },
    {
      "id": "0",
      "name": "BASIC_SPACE_DATA"
    }
  ]
}
```

GET Aspect

Seznam položek aspektu včetně dostupných klíčových slov u položky typu Choice.

Speciální hodnoty:

- key=0 - vrátí seznam databázových atributů
- key=<id aspektu ASPECT_DOCUMENT> vrátí statický seznam polí speciálně pro ASPECT_DOCUMENT

Příklad volání:

`{{serviceUrl}}/Aspect?key=<id aspektu>`

Odpověď:

```
{
  "@odata.context": "$metadata#Aspect",
  "value": [
    {
      "key": "FIELD_FOLDER_ID",
      "fullKey": "METADATA.ASPECT_FOLDERFIELD_FOLDER_ID",
      "text": "",
      "subType": "elo.base.Text",
      "keywordList": []
    },
    {
      "key": "FIELD_DATOVY_PREDPIS",
      "fullKey": "METADATA.ASPECT_FOLDERFIELD_DATOVY_PREDPIS",
      "text": "",
      "subType": "elo.base.Choice",
      "keywordList": [
        {
          "id": "METADATA.LIST_DATOVY_PREDPIS.AA",
          "text": "K_A1",
          "name": "METADATA.LIST_DATOVY_PREDPIS.K_A1"
        },
        {
          "id": "METADATA.LIST_DATOVY_PREDPIS.AB",
          "text": "K_C2",
          "name": "METADATA.LIST_DATOVY_PREDPIS.K_C2"
        },
        {
          "id": "METADATA.LIST_DATOVY_PREDPIS.AC",

```

```
        "text": "K_C4",
        "name": "METADATA.LIST_DATOVY_PREDPIS.K_C4"
    }
]
},
{
    "key": "FIELD_IS_TEMPLATE",
    "fullKey": "METADATA.ASPECT_FOLDERFIELD_IS_TEMPLATE",
    "text": "",
    "subType": "elo.base.Integer",
    "keywordList": []
},
{
    "key": "FIELD_FOLDER_SECURITY_ID",
    "fullKey": "METADATA.ASPECT_FOLDERFIELD_FOLDER_SECURITY_ID",
    "text": "",
    "subType": "elo.base.Text",
    "keywordList": []
},
{
    "key": "FIELD_DRUH_VYBERU",
    "fullKey": "METADATA.ASPECT_FOLDERFIELD_DRUH_VYBERU",
    "text": "",
    "subType": "elo.base.Choice",
    "keywordList": [
        {
            "id": "METADATA.LIST_DRUH_VYBERU.AA",
            "text": "K_V",
            "name": "METADATA.LIST_DRUH_VYBERU.K_V"
        },
        {
            "id": "METADATA.LIST_DRUH_VYBERU.AB",
            "text": "K_VX",
            "name": "METADATA.LIST_DRUH_VYBERU.K_VX"
        },
        {
            "id": "METADATA.LIST_DRUH_VYBERU.AC",
            "text": "K_X",
            "name": "METADATA.LIST_DRUH_VYBERU.K_X"
        },
        {
            "id": "METADATA.LIST_DRUH_VYBERU.AD",
            "text": "K_0",
            "name": "METADATA.LIST_DRUH_VYBERU.K_0"
        }
    ]
}
]
}
```

GET Mask Aspects

Seznam aspektů masky.

Příklad volání:

```
{{serviceUrl}}/MaskAspects?id=<id masky>
```

Odpověď:

```
{
  "@odata.context": "$metadata#MaskAspects",
  "value": [
    {
      "id": "17",
      "name": "ASPECT_SFDI"
    },
    {
      "id": "21",
      "name": "ASPECT_AKCE"
    },
    {
      "id": "15",
      "name": "ASPECT_ROZPOCTOVY_FOND"
    },
    {
      "id": "16",
      "name": "ASPECT_FOLDER"
    },
    {
      "id": "18",
      "name": "ASPECT_STAVEBNI_OBJEKT"
    }
  ]
}
```

GET Search History

Historie vyhledávání uživatele podle emailu.

Příklad volání:

```
{{serviceUrl}}/SearchHistory?userId=<email>
```

Odpověď:

```
{
  "@odata.context": "$metadata#SearchHistory",
  "value": [
    {
      "id": 3,
      "userId": "michal.barta@rsd.cz",
      "userName": "bartam",
      "searchName": "Intranet_test_IBA - cde_security",
    }
  ]
}
```

```
        "pattern": "cde_security",
        "includeFolders": true,
        "searchFolderGuid": null,
        "searchId": "d7b9c0ab-7955-4bb4-b151-8993bb63a7da",
        "dateCreated": "2024-12-13 14:24:15.4833333"
    },
    {
        "id": 5,
        "userId": "michal.barta@rsd.cz",
        "userName": "bartam",
        "searchName": "Intranet_test_IBA - cde_security",
        "pattern": "cde_security",
        "includeFolders": true,
        "searchFolderGuid": null,
        "searchId": "a4e694f7-d8db-424b-9fa3-dfce74d277dc",
        "dateCreated": "2024-12-13 16:39:23.8700000"
    },
    {
        "id": 6,
        "userId": "michal.barta@rsd.cz",
        "userName": "bartam",
        "searchName": "Intranet_test_IBA - cde_security",
        "pattern": "cde_security",
        "includeFolders": true,
        "searchFolderGuid": null,
        "searchId": "e022fc8a-4516-401b-ab39-995e044e914b",
        "dateCreated": "2024-12-13 16:39:28.2266667"
    },
    ...
    ],
}
```

POST Search Document Fulltext

Vyhledávání dokumentů v ELO a v databázi. Parametry a kontext se ukládá do databáze.

Logika vyhledávání:

- 1) Získání seznamu ID dokumentů na základě fulltextového vyhledávání v systému ELO.
- 2) Provedení fulltextového vyhledávání v databázi na základě vzoru.
- 3) Sloučení výsledků fulltextového vyhledávání z ELO a databáze.
- 4) Získání seznamu ID dokumentů na základě aspektů z ELO.
- 5) Filtr výsledků z ELO podle databázových atributů.
- 6) Průnik výsledků z aspektů ELO a databáze.
- 7) Průnik fulltextových výsledků s výsledky z aspektů.
- 8) Odstranění dokumentů na základě FIELD_FOLDER_SECURITY_ID. Pokud zadáný uživatel nemá práva

Metoda vrátí **searchId (UUID)**, které se použije jako vstupní parametr pro metodu **searchDocumentsResults**

Příklad volání:**{{serviceUri}}/searchDocumentsFulltext****Body:**

```
{
  "userId": "michal.barta@rsd.cz",
  "userName": "bartam",
  "searchName": "Intranet_test_IBA - PODSLOZKA_UDRZBY",
  "pattern": "PODSLOZKA_UDRZBY",
  "includeFolders": true,
  "searchFolderGuid": "",
  "eloAttributes": {
    "METADATA.ASPECT_CINNOSTI_UDRZBYFIELD_KATEGORIE_CINNOSTI": {
      "values": [
        "K_KATEGORIE_CINNOSTI1"
      ],
      "type": "elo.base.Choice"
    },
    "METADATA.ASPECT_ROZPOCTOVY_FONDFIELD_ROZPOCTOVY_FOND": {
      "values": [
        "K_JMENOVIK_AKCE",
        "K_SUBTYP_INVESTICNI"
      ],
      "type": "elo.base.Choice"
    },
    "METADATA.ASPECT_CINNOSTI_UDRZBYFIELD_PREDMET_AKCE": {
      "values": [
        "úklid"
      ],
      "type": "elo.base.Text"
    },
    "METADATA.ASPECT_FOLDERFIELD_IS_TEMPLATE": {
      "values": [
        "50",
        "100"
      ],
      "type": "elo.base.Integer"
    }
  },
  "dbAttributes": {
    "META_DB.8": {
      "values": [
        "String Attribute 24"
      ],
      "type": "String"
    },
    "META_DB.9": {
      "values": [
        "String Attribute 18"
      ],
      "type": "String"
    },
    "META_DB.19": {
      "values": [
```

```
        "2024-01-25"
      ],
      "type": "DateTime"
    },
    "META_DB.30": {
      "values": [
        "50",
        "80"
      ],
      "type": "Numeric"
    }
  }
}
```

Popis vstupních atributů:

Atribut	Popis	Typ
userId	identifikátor uživatele (například email)	String
userName	jméno uživatele	String
searchName	jméno vyhledávání	String
pattern	vyhledávaný řetězec (vyhledává se každé slovo zvlášť, výsledné množiny se sjednotí)	String
includeFolders	ve výsledcích jsou zahrnuty soubory i složky (false - pouze soubory)	Boolean
searchFolderGuid	vyhledává se pouze v zadané složce	UUID
eloAttributes	vyhledávané atributy v ELO	Array
dbAttributes	vyhledávané atributy v databázi	Array

Odpověď:

```
{
  "searchId": "31f23bc1-91b6-4dca-85fe-b363f45818bf"
}
```

GET search Documents Results

Seznam nalezených dokumentů na základě searchId.

Příklad volání:

`{{serviceUrl}}/searchDocumentsResults?searchId=<uuid>`

Odpověď:

```
{
  "@odata.context": "$metadata#searchDocumentsResults",
  "@odata.count": 6,
  "value": [
    {
      "id": "18208",
      "guid": "(644DB74B-E488-DDC2-3DFA-010F7D7F31B8)",
      "name": "Riki test folder",
      "isFolder": true,

```

```
"isEmptyFolder": false,  
"webDAVPath": "/R%5E18208",  
"downloadUrl": null,  
"extension": null,  
"contentType": null,  
"creationDate": null,  
"lastChangeDate": null,  
"ownerName": null,  
"repositoryPath": "/TEST folder",  
"repositoryPathItems": [],  
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_SUBISPROFOND": "SubIsprofond",  
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_EC_SFDI_NGLOBAL_MAJETE": "SFDI  
nadřazeného globálu (projekty)",  
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_TYP_AKCE_SFDI": null,  
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_EC_SFDI_NGLOBAL_PROJEK": "SFDI  
nadřazeného globálu (projekty)",  
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_TYP_VYDAJOVEHO_URCENI": null,  
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_EC_SFDI_NGLOBAL": "SFDI nadřazeného  
globálu",  
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_EC_SFDI": "sfdi234",  
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_TYP_KOMUNIKACE_MAJETKU": null,  
"METADATA.ASPECT_SFDI.FIELD_KRAJ": null,  
...
```

GET previewDocument

Vrátí obsah dokumentu v systému ELO. Nastavuje Content-Type odpovědi na základě typu dokumentu.

Příklad volání:

```
{{serviceUrl}}/previewDocument?guid=<uuid>
```

Odpověď:

Obsah souboru.

2.6.1 Klientská testovací sada pro rozhraní

Pro účely testování je poskytována kompletní sada klientských volání API ve formátu JSON vhodném pro přímý import do volně dostupné aplikace POSTMAN ([Download Postman](#)) v příloženém souboru „CDE REST API RO oData.postman_collection.json“

2.7 Metody a end-pointy, návratové hodnoty a datové struktury CDE DMS RW API

Kompletní dokumentace pro CDE DMS RW API je v samostatném souboru „CDE REST API RW.pdf“

Definice rozhraní Swagger pro technické účely je k dispozici jako soubor „CDE_DMS_RW_apidoc_20250120.json“

2.8 Zabezpečení

Řízení přístupu aplikace: Přístup k rozhraní je řízen na základě CRUD matice (CREATE, READ, UPDATE, DELETE), která definuje oprávnění systémů (externích aplikací) k jednotlivým operacím na základě poskytnutého API klíče.

Předání identity uživatele:

V případě dotazování pomocí protokolu oData API jsou výsledky vždy procházeny tzv. "security trimmingem", tedy filtrováním na základě uživatelských oprávnění podle R matice, aby uživatel viděl pouze dokumenty a složky, ke kterým má přístup.

Je odpovědností aplikace, aby do funkcí API rozhraní, které to vyžadují, předávala korektní a ověřené identity přístupujících uživatelů správa těchto identit uživatelů a jejich autentizace a autorizace leží na aplikaci třetí strany. API rozhraní předpokládá, že při volání dostává již ověřenou identitu přístupujícího uživatele.