D)

ListFiles

Endpoint: /IFileStorage/ListFiles  
Formato: Json  
Cabecera entrada: -  
Cabecera salida: -  
Método http: get

Estructura input:

{

"directory": "/documents/reports/"

}

Estructura out:

{

"files": [

"report1.txt",

"report2.txt",

"summary.pdf"

]

}

Estructura de datos ERR:

{

"type": "error",

"description": "Permission denied for directory"

}

ReadFile

Endpoint: /IFileStorage/ReadFile  
Formato: Json  
Cabecera entrada: -  
Cabecera salida: -  
Método http: get

Estructura input:

{

"path": "/documents/report1.txt"

}

Estructura out:

{

"path": "/documents/report1.txt",

"content": "Contenido del archivo en formato texto"

}

Estructura de datos ERR:

{

"type": "error",

"description": "Archivo no encontrado"

}

WriteFile

Endpoint: /IFileStorage/WriteFile  
Formato: Json  
Cabecera entrada: -  
Cabecera salida: -  
Método http: post

Estructura input:

{

"path": "/documents/new\_report.txt",

"content": "Nuevo contenido del archivo"

}

Estructura out:

{

"status": true

}

Estructura de datos ERR:

{

"type": "error",

"description": "Permiso denegado para escribir en la ruta"

}

DeleteFile

Endpoint: /IFileStorage/DeleteFile  
Formato: Json  
Cabecera entrada: -  
Cabecera salida: -  
Método http: delete

Estructura input:

{

"path": "/documents/old\_report.txt"

}

Estructura out:

{

"status": true

}

Estructura de datos ERR:

{

"type": "error",

"description": "Archivo no encontrado"

}