

Versioning Automated Testing Interface (v0.1.2)

Esta interface é fornecida por um USS (UAS Service Supplier) que deseja fornecer informações sobre a(s) versão(ões) do seu software para destinatários autorizados de maneira automatizada.

Segurança (Autenticação)

- **Tipo:** OAuth2 (Client Credentials)
- **Escopo Necessário:** `interuss.versioning.read_system_versions`
- **Descrição:** Permite que o cliente leia a(s) versão(ões) do software do USS implantado neste ambiente. O token JWT deve ser enviado no header `Authorization: Bearer <token>`.

Endpoints

1. Consultar Versão do Sistema (System Version)

Rota: `GET /versions/{system_identity}`

Obtém a versão do sistema solicitado com base em seu identificador de limite (system boundary).

- **Parâmetros de Rota:** `system_identity` (obrigatório) - Um identificador de limite de sistema conhecido tanto pelo cliente quanto pelo USS. O valor deve ser URL-safe (geralmente estruturado em ordem reversa de domínio, similar a pacotes Java). Exemplo: `gov.eu.uspace.v1.netid` ou `gov.au.casa.operating_rules.v2_6`.
- **Respostas Esperadas:**
 - **200 OK:** A interface forneceu com sucesso a versão do sistema/limite solicitado. Retorna o schema `GetVersionResponse`.
 - **401 Unauthorized:** Token ausente, não decodificado ou inválido.
 - **403 Forbidden:** O token foi decodificado com sucesso, mas não inclui o escopo apropriado para este endpoint.

- **404 Not Found:** A identidade/limite do sistema solicitada não é conhecida, ou a interface de automação de versão não está disponível.

Payload de Exemplo (JSON)

Exemplo de Resposta de Versão (GET /versions/{system_identity})

Formato esperado retornando a identidade do sistema solicitado e sua versão atual (preferencialmente utilizando controle de versão semântico).

JSON

```
{
  "system_identity": "gov.au.casa.operating_rules.v2_6",
  "system_version": "v2.19.53117-rc8+d3a7521f"
}
```

Revision #2

Created 24 June 2026 14:22:36 by Cristiano

Updated 24 June 2026 14:24:10 by Cristiano