

Specifikace služby:

A. Popis služby:

- Jedná se o veřejnou webovou službu s autentizací uživatele – autentizace uživatele je realizována buď pomocí digitálního podpisu (XML signature) nebo hashovanou zprávou obsahující jméno a heslo uživatele
- Službu poskytuje uživatelům komerčního SW EPO MZe
- Služba je zveřejněna na URL:
 - TEST: <https://eagritest.cz/ssl/nosso-app/EPO/WS/Online/vOKOsrv.aspx>
 - PROD: <https://eagri.cz/ssl/nosso-app/EPO/WS/Online/vOKOsrv.aspx>
- Služba vrací pro zadaný identifikátor subjektu MZe (SZR_ID) seznam registrovaných chmelnic k aktuálnímu datu.

B. Obecné údaje:

- **Název služby:** RCH_GCH01A (GET_CHMELNICE)
- **Režim poskytování odpovědi:** on-line – synchronní služba; typ „proxy“
- **Platforma:** XML (standard W3C); WSDL (standard W3C)
- **Konzument:** aplikace třetích stran prostřednictvím EPO serveru
- **Zdroj dat:** Registr chmelnic
- **Typ služby:** Autentizovaná služba

C. Specifikace request a response

Request

Element	Request	Req
SZRID	Identifikátor pěstitele	A

Response

Element	Response	Req
CASTCHMELNICE	Část chmelnice	A
Element	CastChmelnice [0..N]	
POZEMEKKOD	Kód části chmelnice – interní identifikátor RC	A
POZEMEKNAZEV	Název pozemku	A
OBLASTKOD	Kód chmelařské oblasti	A
OBLASTNAZEV	Název chmelařské oblasti	A
PLOCHACELKOVA	Celková plocha	A
PLOCHAPOMOCNA	Pomocná plocha	A
PLOCHAPRODUKCNI	Produkční plocha	A
PLOCHASKLIZNOVA	Sklizňová plocha	A
PLOCHANEVYSAZENA	Nevysázená plocha	A
PLOCHALADEM	Plocha ladem	A
MNOZITELSKA	Množitelská (true, false)	A
SKLADBA	Skladba	N
KONSTRUKCE	konstrukce	A
Element	Skladba [0..N]	
ODRUDAKOD	Unikátní identifikátor odrůdy	A
ODRUDANAZEV	Název odrůdy	A
VYSADBA	Rok a období výsadby	A
PLOCHAPRODUKCNI	Produkční plocha	A
PLOCHANEVYSAZENA	Nevysázená plocha	A
PLOCHALADEM	Plocha ladem	A
STUPENMNOZENI	Stupeň množení	A
Element	Konstrukce [1..1]	
CISLO	Číslo konstrukce	A
PLOCHACELKOVA	Celková plocha m2	A
PLOCHAPOMOCNA	Pomocná plocha m2	A
PLOCHAPRODUKCNI	Produkční plocha m2	A
STAV	Stav	A
ROKZALOZENI	Rok založení	A
POCETCASTI	Počet částí chmelnice	A
DILY	Díly konstrukce	N
Element	Dily [0..N]	
KUKOD	Kód katastrálního území	A
KUNAZEV	Název katastrálního území	A
PLOCHAPOMOCNA	Pomocná plocha m2	A