

Změnový list příručky

Datová komunikace Sítového Semaforu

k verzi 1.5

Obsah

1. Účel dokumentu	3
2. Přehled.....	3
TECHNICKÁ DOKUMENTACE DATOVÉ KOMUNIKACE SÍŤOVÉHO SEMAFORU	3
3. Referenční soubory	4
XML	4
XML příklady.....	4
XSD šablony.....	4
WSDL soubory.....	4

1. Účel dokumentu

Dokument obsahuje ucelený přehled změn a rozšíření v příručce TECHNICKÁ DOKUMENTACE DATOVÉ KOMUNIKACE SÍŤOVÉHO SEMAFORU verze 1.5 a připojených souborů.

2. Přehled

TECHNICKÁ DOKUMENTACE DATOVÉ KOMUNIKACE SÍŤOVÉHO SEMAFORU

Kapitola 2 Historie změn

Doplňen souhrn pro verzi 1.5

Kapitola 4.2 Způsoby komunikací mezi uživatelskými systémy a EDC-SEBI

- Doplněn popis rozdílu asynchronní komunikace v režimu server-server a synchronní komunikace v režimu klient-server.

Kapitola 4.3 Komunikace dat o nedostupnosti DS/PS

- Doplněn diagram Dotaz na výsledek zpracování pro komunikaci klient-server

Kapitola 4.3.2 Hlášení o chybě (UC8-P1-D2)

- Doplněn popis chybového kódu Z625

Kapitola 4.4.4 Potvrzení o přijetí/hlášení o chybě (UC8-P2-D2,UC8-P2-D3) v režimu klient-server

- Doplněn diagram *Dotaz na výsledek zpracování pro komunikaci klient-server*

Kapitola 4.5 Poskytování dat na základě požadavku externího uživatele EDC

- Doplněn diagram Požadavek na zaslání dat pro komunikaci klient-server.

Kapitola 4.5.1 Požadavek na data (UC12-P1-D1)

- Doplněna tabulka s kódy pro StatusRequest

Kapitola 5.3.1 Datový model

- Výměna diagramu *Manage_MeteringPoint* za přesnější arch. Artefakt

Kapitola 5.4.2 Acknowledge_marketDocument

- Doplněn popis významu elementů *received_MarketDocument.mRID* a *revisionNumber*.

Kapitola 6.4 Pravidla generování Status Request Document

- Upřesněna specifikace kódu Z90

Kapitola 7 Bezpečnost

- Nově doplněná kapitola popisující zabezpečení datových výměn.

Kapitola 9 Cílové prostředí

- Rozšířen popis dostupných URL pro testování a pro produkci

Kapitola 10.2

- Doplněn příklad pro dotaz na výsledek zpracování
- Doplněn příklad pro požadavek

Kapitola 10.3 Přehled servisních kontraktů (WSDL)

- Doplněna tabulka WSDL souborů s popisem významu

3. Referenční soubory

XML

- V definici XML šablon používaných pro datovou komunikaci byla sjednocena definice digitálního podpisu, definice datové části zůstala beze změny.
- Byly zapracovány připomínky k formátování a ev. překlepům.

XML příklady

- Odstraněn nesoulad v názvosloví a překlepy.
- Původní řetězce „Placeholder“ nahrazeny hodnotami z urn-entsoe-eu-wgedi-codelists, příp. urn-entsoe-eu-local-extension-types XSD souborů tak, aby bylo možné použití standardních validačních nástrojů.
- Rozšířeno o příklad dotazu na výsledek zpracování a příklad požadavku na stažení dat

XSD šablony

- Odstraněn nesoulad v názvosloví a překlepy.
- *urn-entsoe-eu-wgedi-codelists.xsd* soubor byl doplněn o kódy Z90, Z91 a Z625.

WSDL soubory

- Na straně SEBI-KK je nově vystaveno wsdl *iec62325-451-5-statusrequest_v4_0_klient_xmldsig.wsdl* pro synchronní komunikaci v režimu klient-server.
- Sekce Policy byla ve všech WSDL souborech sjednocena.
- Byly zapracovány připomínky k formátování a ev. překlepům.