

RFE

Protokol RFE

[Podporované typy a verzie zariadení](#)

[Konfigurácia komunikačnej linky](#)

[Konfigurácia komunikačnej stanice](#)

[Konfigurácia meraných bodov](#)

[Literatúra](#)

[Zmeny a úpravy](#)

[Revízie dokumentu](#)

Podporované typy a verzie zariadení

-

Konfigurácia komunikačnej linky

- Kategória komunikačnej linky: **FILE I/O**.
- Vstupný súbor je súbor generovaný röntgenovým analyzátorom, ktorý obsahuje chemické zloženie surovín.
- Archívny adresár je adresár, do ktorého sa vstupný súbor po analýze protokolom presunie pod novým menom.

Konfigurácia komunikačnej stanice

- Komunikačný protokol: **RFE**.
- Adresa stanice je názov suroviny (Meracej metódy).

Konfigurácia meraných bodov

Možné typy bodov: **AI, DI, TxtI**

Adresy meraných bodov sú názvy oxidov.

Hodnota meraných bodov predstavuje percentuálny pomer daného oxidu v danej surovine.

Ošetrovanie chybových stavov pri analýze vstupného súboru

Pre ošetrovanie chybových stavov pri analýze vstupného súboru, je možné si nakonfigurovať špeciálnu stanicu so špeciálnymi bodmi, pomocou ktorých vie protokol oznámiť bližšie informácie o chybe.

Hodnota týchto meraných bodov musí byť typu TxtI:

- Adresa stanice **RFE_ERRORS**
- Adresy meraných bodov:
 - **FILE_TIME_ERROR** - vstupný súbor má dátum mimo rozsah. Rozsah je stanovený na akt. as ± 12 hodín.
 - **UNKNOWN_MATERIAL** - aítanej meracej metóde neodpovedá adresa žiadnej stanice (hodnotu tvoria názvy neznámych metód oddelených bodkočiarkou).
 - **UNKNOWN_OXID** - naítanému oxidu neodpovedá adresa žiadneho meraného bodu (hodnotu tvoria názvy neznámych oxidov oddelených bodkočiarkou).

Literatúra

-

Zmeny a úpravy

-

Revízie dokumentu

- Ver. 1.1 – 8. feb. 2000 – Aktualizácia dokumentu



Súvisiace stránky:

[Komunikané protokoly](#)