

Trayport protokol

[Podporované typy a verzie zariadení](#)

[Literatúra](#)

[Revízie dokumentu](#)

Podporované typy a verzie zariadení

Protokol Trayport je určený na komunikáciu so systémom na obchodovanie s energiami Trayport Joule (predtým Trayport Gateway Server).

Komunikácia je implementovaná ako dynamická knižnica (trayport.dll) pre Windows, ktorá vytvára rozhranie na Trayport COM objekt a implementuje externé funkcie dostupné z ESL skriptov. Komunikácia s Trayport-om teda nepoužíva D2000 KOM proces, ale je realizovaná cez ESL skripty.

Knižnica trayport.dll implementuje prioritizáciu udalostí (napr. udalosti typu Trade majú vyššiu prioritu ako udalosti typu Order), na optimalizáciu práce pri vysokej záťaži.

Pre ďalšie informácie o Trayport protokole kontaktuje obchodné oddelenie firmy Ipesoft.

Poznámky o nasadení:

- v produkcii s verziami Joule_Direct_API_2.103.1 a Joule_Direct_API_2.123.0 (september 2022)
- na korektné fungovanie Joule Direct API odporúčame inštaláciu Microsoft .NET Framework 4.7.2 (pri použití staršej verzie frameworku dochádzalo k pádom vnútri COM objektu pri jeho inicializácii vo volaní TP8API_InitApi)

Literatúra

[Trayport Joule](#)

Revízie dokumentu

- Ver. 1.0 - december 2009 - Vytvorenie dokumentu - podpora Trayport
- Ver. 1.1 - február 2011 - Podpora prioritizácie Trayport správ
- Ver. 1.2 - september 2022 - Informácie o verziách



Súvisiace stránky:

[Komunikané protokoly](#)