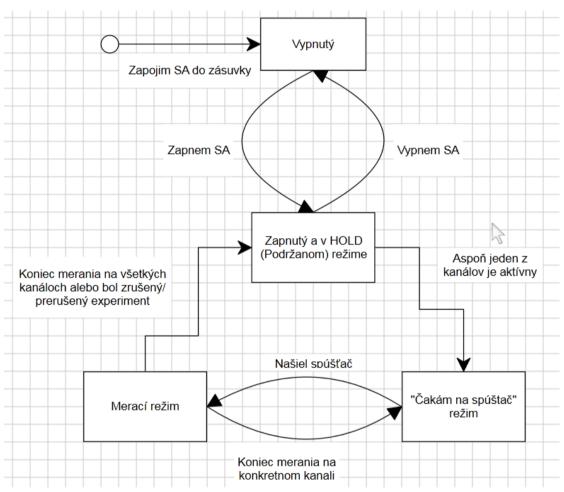
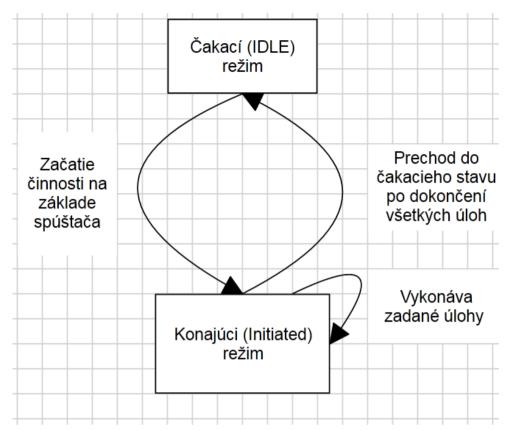
Stavové diagramy

Oba diagramy súvisia so sekciou 3.4 Uskutočnenie merania v KP. Vysvetľujú ako z pohľadu SA funguje proces experimentu, teda jeho hlavnej činnosti.

Bližšie detaily sú vysvetlené v dokumentácii [2] na 81 strane.



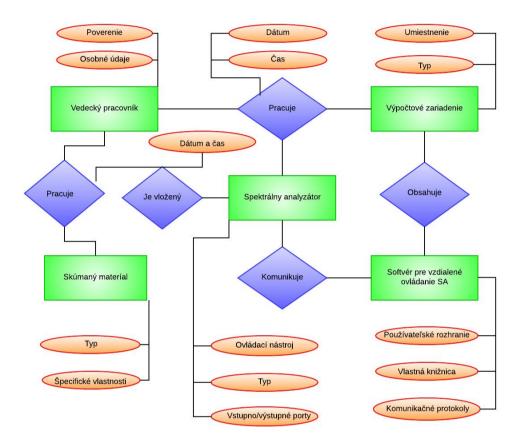
Obrázok 1 : Vysvetľuje systémový pohľad na proces experimentu z pohľadu SA.



Obrázok 2: Vysvetľuje kanálový pohľad na proces experimentu z pohľadu SA. Samotný SA vie vykonávať experiment vo viacerých kanáloch, čo zvyšuje rýchlosť experimentu, lebo vie robiť viac veci naraz.

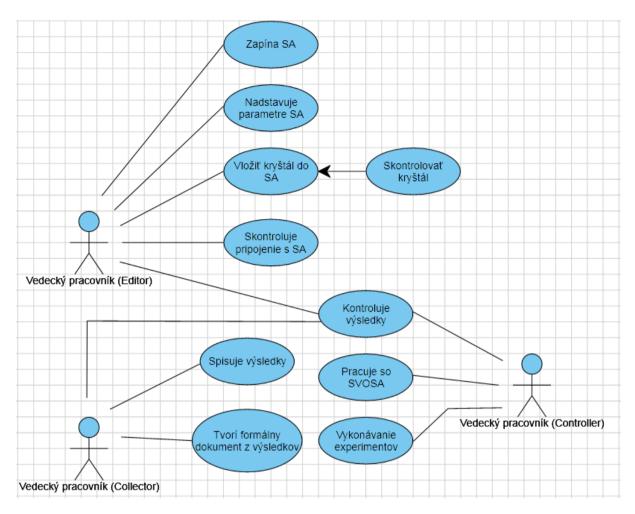
Entitno-relačný diagram

Diagram znázorňuje jednotlivé entity vstupujúce do experimentu a ich vzťahy (relácie) medzi sebou v priebehu tohto experimentu.



Obrázok 3: Znázorňuje jednotlivé vzťahy medzi entitami a ich atribúty v procese experimentu.

Use-case diagram



Obrázok 4: Popisuje interakcie užívateľov so systémom. Jednotlivé role môže vykonávať aj jeden človek, ale aj skupina.

Legenda:

SA - Spektrálny analyzátor.

SVOSA - Softvér pre vzdialené ovládanie spektrálneho analyzátora.