|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Reikalavimas #:** | FR1 | **Reikalavimo tipas:** | | Funkcinis | **Įvykis/panaudojimo atvejis #:** | | PA01 PA12 |
| **Aprašymas:** | Naudotojui pasirinkus meniu punktą „Priešdėliai“, sistema turi prisijungti prie duomenų bazės, atvaizduoti priešdėlių lentelę. | | | | | | |
| **Pagrindimas:** | Ieškant informacijos, skaičiuojant ir konvertuojant matavimo vienetus, naudotojui reikalinga susisteminti duomenys vienoje vietoje. | | | | | | |
| **Šaltinis:** | Naudotojas. | | | | | | |
| **Tikimo kriterijus:** | Naudotojui parodoma lentelė su matavimo vienetų priešdėliais pasirinkus meniu punktą „Priešdėliai“. | | | | | | |
| **Užsakovo tenkinimas:** | 5 | | **Užsakovo netenkinimas:** | | | 5 | |
| **Priklausomybės:** | - | | **Konfliktai:** | | | Nėra. | |
| **Papildoma medžiaga:** | Nėra. | | | | | | |
| **Istorija:** | Užregistruotas 2022 m. kovo 5 d. | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Reikalavimas #:** | FR2 | **Reikalavimo tipas:** | | Funkcinis | **Įvykis/panaudojimo atvejis #:** | | PA02  PA11 |
| **Aprašymas:** | Naudotojui pasirinkus meniu punktą „SI sistemos vienetai“, sistema turi prisijungti prie duomenų bazės, atvaizduoti SI sistemos vienetų lentelę. | | | | | | |
| **Pagrindimas:** | Ieškant informacijos, skaičiuojant ir konvertuojant matavimo vienetus, naudotojui reikalinga susisteminti duomenys vienoje vietoje. | | | | | | |
| **Šaltinis:** | Naudotojas. | | | | | | |
| **Tikimo kriterijus:** | Naudotojui parodoma lentelė su SI sistemos matavimo vienetais, pasirinkus meniu punktą „SI sistemos vienetai“. | | | | | | |
| **Užsakovo tenkinimas:** | 5 | | **Užsakovo netenkinimas:** | | | 5 | |
| **Priklausomybės:** | - | | **Konfliktai:** | | | Nėra. | |
| **Papildoma medžiaga:** | Nėra. | | | | | | |
| **Istorija:** | Užregistruotas 2022 m. kovo 5 d. | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Reikalavimas #:** | FR3 | **Reikalavimo tipas:** | | Funkcinis | **Įvykis/panaudojimo atvejis #:** | | PA05 PA10 |
| **Aprašymas:** | Sistema turi parodyti konvertavimo vienetus pagal pasirinktą naudotojo matavimo vienetų rūšį. Naudotojas pasirenka matavimo vienetų rūšį, sistema prisijungia prie duomenų bazės ir atrenka matavimo vienetus pagal naudotojo pasirinkimą. | | | | | | |
| **Pagrindimas:** | Matavimo vienetai, siekiant išvengti painiavos ir sumažinti klaidų tikimybę, suskirstyti pagal matavimo vienetų rūšis. Pasirinkus matavimo vienetų rūšį, susiaurinami tolimesni matavimo vienetų „iš“ ir „į“ pasirinkimų variantai. | | | | | | |
| **Šaltinis:** | Naudotojas. | | | | | | |
| **Tikimo kriterijus:** | Naudotojas gauna susiaurinta paiešką su teisingais matavimo vienetais | | | | | | |
| **Užsakovo tenkinimas:** | 5 | | **Užsakovo netenkinimas:** | | | 5 | |
| **Priklausomybės:** | - | | **Konfliktai:** | | | Nėra. | |
| **Papildoma medžiaga:** | Nėra. | | | | | | |
| **Istorija:** | Užregistruotas 2022 m. kovo 5 d. | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Reikalavimas #:** | FR4 | **Reikalavimo tipas:** | | Funkcinis | **Įvykis/panaudojimo atvejis #:** | | PA04, PA07,  PA08, PA09 |
| **Aprašymas:** | Sistema gauna informaciją apie matavimo vieneto pasirinkimą „Versti iš“, „Versti į“ ir „Reikšmė iš“. Sistema suskaičiuoja konvertavimo rezultatą. | | | | | | |
| **Pagrindimas:** | Naudotojas turi galėti gauti matavimo vienetų konvertavimo rezultatą. | | | | | | |
| **Šaltinis:** | Naudotojas. | | | | | | |
| **Tikimo kriterijus:** | Sistema suskaičiuoja konvertavimo rezultatą. | | | | | | |
| **Užsakovo tenkinimas:** | 5 | | **Užsakovo netenkinimas:** | | | 5 | |
| **Priklausomybės:** | - | | **Konfliktai:** | | | Nėra. | |
| **Papildoma medžiaga:** | Nėra. | | | | | | |
| **Istorija:** | Užregistruotas 2022 m. kovo 5 d. | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Reikalavimas #:** | FR5 | **Reikalavimo tipas:** | | Funkcinis | **Įvykis/panaudojimo atvejis #:** | | PA06 PA09 |
| **Aprašymas:** | Sistema gautą konvertavimo rezultatą parodo laukelyje „Reikšmė į“. | | | | | | |
| **Pagrindimas:** | Naudotojas turi galėti gauti matavimo vienetų konvertavimo rezultatą. | | | | | | |
| **Šaltinis:** | Naudotojas. | | | | | | |
| **Tikimo kriterijus:** | Naudotojas mato rezultatą laukelyje „reikšmė į“ | | | | | | |
| **Užsakovo tenkinimas:** | 5 | | **Užsakovo netenkinimas:** | | | 5 | |
| **Priklausomybės:** | FR4 | | **Konfliktai:** | | | Nėra. | |
| **Papildoma medžiaga:** | Nėra. | | | | | | |
| **Istorija:** | Užregistruotas 2022 m. kovo 5 d. | | | | | | |