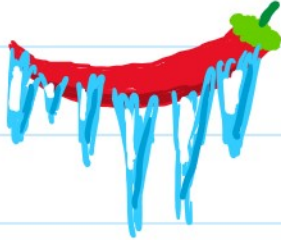


# Anwendungsfälle

Mittwoch, 16. Mai 2018 11:35

CHILL Import



Besprechung 18.05.; letzte vor Abgabe

Form:

- Deckblatt
- Inhaltsverzeichnis
- Alles in Stichpunkte
- ! - Systemmodelle Abschnitt
  - Frontend und Backend als Diagramm

Produktübersicht:

- Link n Git Repo als Fussnote
- SensorThings standard als URL
- Sensormetadaten als Punkt des Services

Adrian

Linguaa als LaTeX  
Rechtschreibkorrektur

Mittwoch, 30.5.  
14:00 -> 10:00

- Link n Git Repo als Fussnote
  - SensorThings standard als URL
  - Sensormetadaten als Punkt des Serves
  - FROST Einleitung erweitern
  - "Unsere Software ..." erweitern
  - Sensorthings Standard als extra Absatz
    - UML als Bild
- Adrian  
Max  
frithjof  
Andi  
fabi

#### Muss/wunschkriterien

- Formulierung: Import von Tabellen > Import von daten (aus Tabellen)
1. Verwendung der begriffe "Format" (Datenformat, Dateityp, Konfiguration)
    - Begriffe im Fließtext erwähnen, nicht nur im glossar
  2. Sonderwerte als datentyptransfomtion integrieergen
    - a. Wert soll nicht übertragen werden
  3. Punkte NOCH allgemeiner
    - a. Detaillierter in funkt. Anforderungen
  4. Logging -> funkt. Anforderung
  5. Weitergabe von Fehlermedungen -> funkt. Anforderung
  6. Import von Fremdquellen -> Wunschkriterien
  7. Sprachauswahl automatisch via JS -> Weiter unten in Priorisierung von Wunschkriterien
  8. Standard-Auswahl: Genauer beschreiben welche Konfiguration gemeint ist
    - a. Automatisierte Erkennung des Datums
    - b. "Erkennung des Formats" -> Teil von "Standardauswahl"
  9. "Korrektur" präziser
  10. "Docker-Container" -> nicht funkt. Anforderungen

#### Abgrenzungskriterien

1. "Erstellen ja, importiern ja"; speoicherung nicht, bearebiten nicht
2. Keine Nutzerverwaltung (nur 1 Nutzer)
3. Keine mobilen Endgeräte

#### Anwendungsbereiche

1. Nur CSV soll wieder "alle Dateitypen" sein
2. Beispiel-Anwendungsfall sind Projekte wo Daten verwaltet werden
3. Keine technischen dateils; allgemeiner

#### Zielgruppen:

1. Erfahrung der Gruppen explizit nennen

#### Betriebsbedingungen:

1. Ohne Beobachtung (Import dauert 2h, Nutzer geht Kaffee holen)
  2. Kein mobiler einsatz
- Anwendungsbreiche/zielgruppen/Betriebsbedigungen als Unterpunkt von [?????????]
  - Technisches in Produktumgebung eingeleidern, Betriebsbedigungen ohne teknik

#### Prudktumgebung Clientside-Serverside Unterscheidung

- Als Stichpunkte

#### Funktionale Anforderungen:

- Textform angelehnt an Testfall-Form
- Kleinschrittiger; präziser; kurze Sätze fast Stichpunkte
- Sortierung Angeehnt an use cases in Schritten (chronologisch oder inhaltlich zusammengehörend)
- Unterteilung Grundfunktion/erweiterte Funktionen



- ! - Konfigurationsmöglichkeit genauer beschreiben (mehrere Stichpunkte)

#### Produktdaten

- Speicherung FROST-Adresse
  - Konfig gespeichert
  - (Log überarbeiten)
1. Aufteilung Systemdaten (FROST, Sprache[?]) / Nutzerdaten (spaltenformatierung)

#### Produitleistungen

- Mehr auf nichtfunktionale anforduegnen eingehen
  - o Durchnummerieren; kure stichpunktartige sätze; kein fließtext
  - o Wort "langsame operationen" genauer spezifizieren
  - o "Vorschau über die Konfiguration im Log Fenster" ergänzen

#### Nichtfunktionale Anforderungen

- Ersten Absatz eher in Einleitung
- HTTPS -> Betriebsumgebung
- ? - Ganze Sektion vielleicht weglassen

#### Qualitätsanforderungen

- Programm soll lange unterbrechungsfrei laufen
- Einfach benutzbarkeit wichtig
- Unterscheidung Java als Server / Interface als HTML/JS/CSS (frontend backend unterteilung)

#### Anwendungsbereich

- Weglassen
  - o Inhalt in andere Absätze verteilen

#### Testfälle

-

#### Zetplanung

- Streichen

#### Glossar

- Verlinken
- Unterschied FROST Server, FROST Client (Java Lib)
- URLs zum Download angeben

- Software auf englisch
- GUI Wunschkriterien markieren
- ! - Konfig-Datei serverseitig speichern
- FROST Server ohne Schutz (kein username,password)
- Log ungenauer (eher nur Fehlermeldungen)
- Bei erstmaligem Aufsetzen des Servers die FROST-Domain hart speichern
- ! - GUI Beschreibung hinzufügen
- Datei Kopfzeilen ignorieren als Möglichkeit in der GUI
- Vorschau Fenster für Tabellenformat
- ! - Zeitzone
- ! - Location erstellen Dialogfenster



Spaltenformat (was steht in welcher Spalte?)

Datenformat (Wie steht es in der Spalte? Integer/string/datum)

Datumsformat (TT-MM-JJ etc)

