



Enterprise Identifier Cross-Referencing

Current Docker-Version of E-PIX: 2.12.0 (Juli 2021)

E-PIX 2.12.0

New Features

- Löschung von Personen und Identitäten
- Löschung von Domänen mit Personen

Improvements

- Unterstützung für Possible Matches bei Konfiguration mit nur einem Matching-Feld
- Auslagerung von Docker in separates Modul
- Berücksichtigung von β bei CharsMutationTransformation

Bug Fixes

- Sicherstellung der Reihenfolge vom Alphabet beim Random-Hashing
- Dubletten-Details öffnen sich nicht mehr nach dem Hinzufügen oder Auflösen einer Dublette

E-PIX 2.10.0

New Features

- Optionales Senden einer Merge Notification an den Dispatcher
- Anpassbare Schriftgröße im Frontend
- Werkzeugübergreifendes Cookie zum Speichern von Frontendeinstellungen
- Darkmode im Frontend

Improvements

- Vereinheitlichung von Date, Time, Datetime Pattern in allen Werkzeugen

- Kompatibilität mit Java 9+
- Allgemeine Verbesserungen der Accessibility
- Allgemeine Verbesserungen im Frontend
- Verwendung der Label aus Domänenkonfiguration für Werte-Felder
- Vereinheitlichung der Dateinamen von Exports aller Tools
- Automatischer Fokus auf erstem Eingabefeld in Dialogen und Formularen
- Änderung des Standard-Separator beim Import auf ;
- Änderung des Encoding beim Export in UTF-16LE
- Automatische Erkennung des Encodings beim Import
- Unterstützung mehrerer lokaler Identifier beim Import
- Erkennung des Datumsformats beim Import
- Update auf Primefaces 8.0
- Verbesserte Erkennung der Spaltenbezeichnungen beim Import
- Option für erzwungenes Update beim Import mit MPI
- Ausblendung nicht konfigurierter Werte-Felder beim Import
- Abschließen des Anlegeformulars mit Enter

Bug Fixes

- Infoseite lässt sich bei leerer Datenbank nicht öffnen
- Alphabetische Sortierung von Domänen
- Fehlen der MPI in der Protokollansicht nach einem Merge
- RequestMPI mit null Gender auch möglich, wenn dies ein Pflichtfeld ist
- Exception bei RequestMPI mit null Gender

Additional Information

The E-PIX was developed by the University Medicine Greifswald and published in 2014 as part of the [MOSAIC-Project](#) (funded by the DFG HO 1937/2-1).

Credits

Concept and implementation: L. Geidel

Web-Client: A. Blumentritt

Docker: R. Schuldt

Bloom-Filter: C. Hampf

License

License: AGPLv3, <https://www.gnu.org/licenses/agpl-3.0.en.html>

Copyright: 2014 - 2021 University Medicine Greifswald

Contact: <https://www.ths-greifswald.de/kontakt/>

Publications

Hampf et al. 2020 "Assessment of scalability and performance of the record linkage tool E-PIX® in managing multi-million patients in research projects at a large university hospital in Germany", <https://translational-medicine.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12967-020-02257-4>

<https://dx.doi.org/10.3414/ME14-01-0133>

<https://dx.doi.org/10.1186/s12967-015-0545-6>

Supported languages

German, English