Spicker Modul 120 Winkler Olivier 25.04.2019

Ergonomie:

Aufgabenangemessenheit 🡪 aut. Abläufe entlasten User (voreingestellte Parameter 🡪 ist nachvollziehbar etc.)

Steuerbarkeit 🡪 Ergebnisse von Abfragen lassen sich sortieren und filtern. Undo-Funktion, Vorschaubilder

Erwartungskonformität 🡪 Schaltflächen und Menüleisten reagieren vorhersehbar und sind innerhalb des Dokuments optisch und funktionell konsistent. Bedien- und Steuerfunktionen entsprechen den zu erwartenden Vorerfahrungen des Users.

Selbstbeschreibungsfähigkeit 🡪 Links sind ersichtlich. Sicherheitsabfragen schützen vor schwerwiegenden Fehler. Abfragen geben Feedback.

Individualisierbarkeit 🡪 Strukturelemente auf Seiten sind individuell einstellbar. Funktionale Elemente (Menüs etc) lassen sich einstellen.

Lernförderlichkeit 🡪 User wird zum Verstehen der Nutzungsoptionen angeleitet. Für komplexe Sachverhalte werden Lernelemente wie FAQ, Guidlines etc eingestz.

Fehlertoleranz 🡪 Eingabefehler führen nicht zu Programmabstürzen. Fehlermeldungen sind ersichtlich und verständlich dargestellt. User kann sein Ziel erreichen auch wenn er Fehler eingibt.

Schichten

Darstellungsschicht 🡪 Benutzerinteraktion, Darstellung von Daten, Steuerelemente

Applikationsschicht 🡪 Berechnung, Daten abfragen, Objekte

Persistenzsschicht 🡪 Speichern der Anwendungsdaten in langlebiger Form, Datensätzen in Tabellen



