



# XTab

---

Direkt zum Ziel



„DL XTab“ bietet blinden Anwendern Direktzugriffe auf Steuerelemente von Programmen. Die Tab-Reihenfolge kann jetzt jeder selbst einstellen. Hierzu sind keine Programmierkenntnisse erforderlich.

Die Anwender werden damit von Skriptanpassungen unabhängig und Kosten können eingespart werden. Auf Änderungen der Software kann der Anwender selbst und flexibel reagieren.

XTab macht Steuerelemente zusätzlich über die so genannte „First Letter Navigation“ zugänglich.

Blinde Anwender drücken üblicherweise Tab, um von Steuerelement zu Steuerelement zu kommen. Sie hören, ob sie beim gewünschten Steuerelement angekommen sind und drücken so lange Tab, bis sie beim gewünschten Ziel angekommen sind. Das bremst die Arbeit aus. Mit XTab erscheint eine Liste der Steuerelemente wie Eingabefelder, Schalter, Checkboxen usw.

Durch Eintippen der Anfangsbuchstaben springt der Fokus direkt zu dem entsprechenden Steuerelement. Mit „vo“ kann damit beispielsweise direkt das Feld „Vorname“ erreicht werden. Die Zeitersparnis ist erheblich.

XTab kann auch nach Steuerelementen suchen. Wenn ein Eingabefeld z. B. „Geben Sie hier Ihre ID ein“ heißt, kann nach „id“ gesucht werden, woraufhin der Fokus direkt in das Eingabefeld gesetzt wird.

Die beschriebene Technologie ist screenreader-unabhängig, funktioniert also mit Cobra, Jaws, Window-Eyes, NVDA und Supernova.

XTab SAP ist ein weiteres Produkt, das die beschriebene Technologie unter SAP zur Verfügung stellt.

Es gibt weitere XTab-Versionen für IBM Lotus Notes, für Theorg und für andere Branchenprogramme.

### **Wir sehen den Einsatzbereich von XTab und XTab SAP in drei Bereichen:**

- Nachteilsausgleich, um der zunehmenden Komplexität von Softwaresystemen zu begegnen.
- Reduzierung von Arbeitsausfällen, die durch Software-Updates in Verbindung mit nicht mehr funktionierenden Skripts verursacht werden.
- Unabhängigkeit von technischen Beschränkungen.

Die Arbeitsanforderungen steigen stetig. Die Softwareumgebungen werden vielfältiger und komplizierter. Das generelle Ziel, das wir verfolgen, ist die Wettbewerbsfähigkeit und ein Höchstmaß an Unabhängigkeit unserer Kunden. Mit unserem neuen Produkt XTab, das als Modul von DL EasyTask realisiert wurde, gehen wir einen weiteren Schritt in diese Richtung.



**DL XTab** bietet blinden Anwendern Direktzugriffe auf Steuerelemente von Programmen.

**Draeger Lienert GmbH & Co. KG  
Stadtwaldstraße 65  
D-35037 Marburg**

**Telefon +49 (0) 6421 / 95240 0  
Fax +49 (0) 6421 / 165556**

**[info@dlinfo.de](mailto:info@dlinfo.de)  
[www.dlinfo.de](http://www.dlinfo.de)**

© - DL 2021

