

# Datenausgabe und Ansicht

In Webdesk EWP gibt es eine Vielzahl von **Elementen**, welche die **Ausgabe von Daten** (z.B. Zeitdaten, Mitarbeiterdaten, Konfigurationen, Strukturen etc.) ermöglichen.

## Tabellen

**Tabellen** stellen die **häufigste Art der Datenausgabe** innerhalb der Anwendung dar. In Webdesk EWP gibt es mehrere Arten von Tabellen.

**Datenlisten** sind Tabellen mit erweiterten Möglichkeiten. Die **erste Spalte** einer Datenliste ist in der Regel für die Schaltfläche "**weitere Aktionen**" reserviert. Diese ist mit dem Symbol gekennzeichnet, das die Aktion identifiziert, welche für die Tabellenzeile durchgeführt wird (z.B. Daten bearbeiten, Zeile löschen). Die Datenliste bietet mehrere Optionen:

### Sortierung der Daten:

Durch die pfeilförmigen Buttons neben den Spaltenüberschriften lassen sich die Daten nach der jeweiligen Spaltenkategorie **alphabetisch auf- oder abwärts sortieren**.

### Filterung der Daten (Suchfunktion):

In der ersten Zeile jeder Datenliste befinden sich nach Spaltenkategorien aufgeteilte **Suchzeilen** für ein schnelleres Auffinden und Filtern von Daten innerhalb der Tabelle.

### Seitenzählung:

Die Seitenzählung wird zum Aufteilen von großen Datenmengen in kleinere Teile verwendet. In der **Dropdown-Liste** oben rechts lassen sich die anzuzeigenden **Tabellenzeilen** pro Seite festlegen. Die Navigation zwischen den Seiten erfolgt durch Direkteingabe der Seitenzahl oder mithilfe der pfeilförmigen Schaltflächen "**vor/zurück**" oder "**erste/letzte Seite**".

Eine weitere Art der verwendeten Tabellen sind **einfache Tabellen**. Dies sind gewöhnliche Tabellen zur Datenausgabe ohne spezifische Zusatzfunktionen.

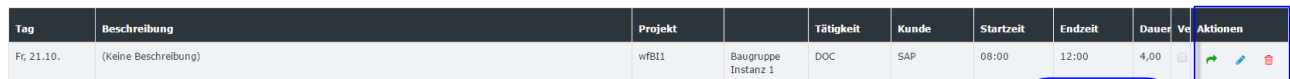
### Datenliste:



The screenshot shows a data list table with the following structure:

	Nachnam	Vornam	Name	Mandant	Gruppe	Benutzernam	Personaln
	Nachname	Vorname		Work	Gruppe	Benutzername	Personalnr
	Aigner	 Wolfgang	Wolfgang Aigner	Workflex	VERTRINW	aiw	0005
	Altmann	 Lydia	Lydia Altmann	Workflex	V12B	all	0001
	Angerer	 Annie	Annie Angerer	Workflex	V12B	ana	0002

### einfache Tabelle:



The screenshot shows a simple table with the following structure:

Tag	Beschreibung	Projekt	Tätigkeit	Kunde	Startzeit	Endzeit	Dauer	Ve	Aktionen
Fr, 21.10.	(keine Beschreibung)	wfB11	Baugruppe Instanz 1	DOC	SAP	08:00	12:00	4,00	

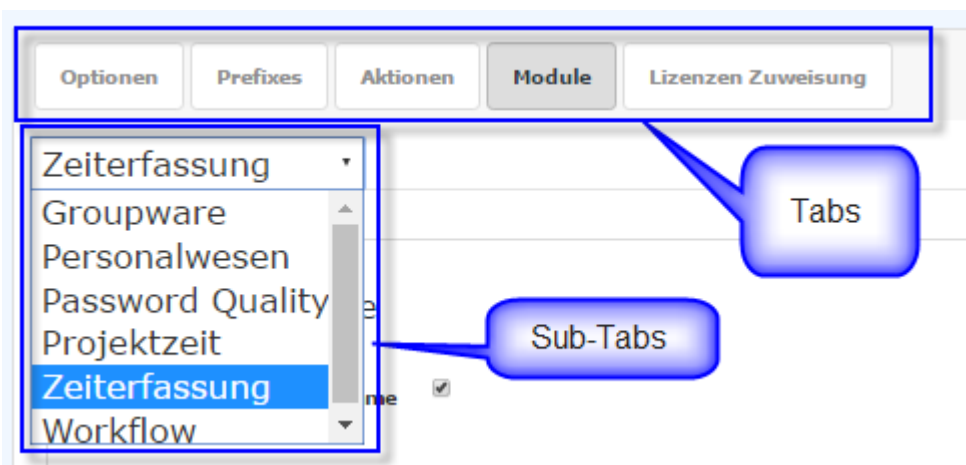
Zeilenbearbeitungs-Schaltflächen

## Baum

Baumelemente werden häufig für eine hierarchische Darstellung von Informationen verwendet. Baumelemente stellen also Punkte und deren untergeordnete Unterpunkte dar. Anwendung hierfür findet sich in Webdesk EWP zum Beispiel beim Anzeigen des Organigramms eines Unternehmens oder bei der Konfiguration des Menübaumes.



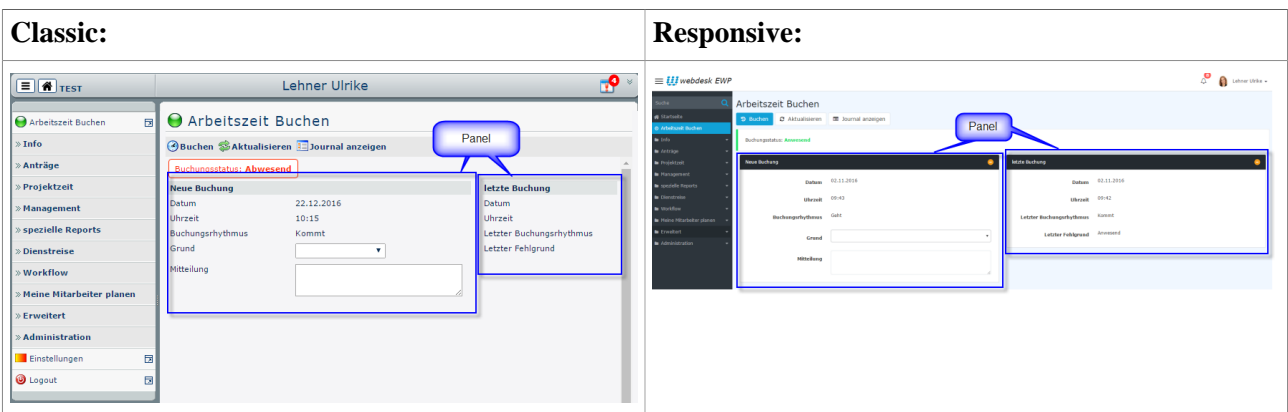
## Tabs und Sub-Tabs



Tabs sind Oberflächen-Elemente, die für eine bessere Organisation (Gruppierung) der Informationen innerhalb einer Seite verwendet werden.

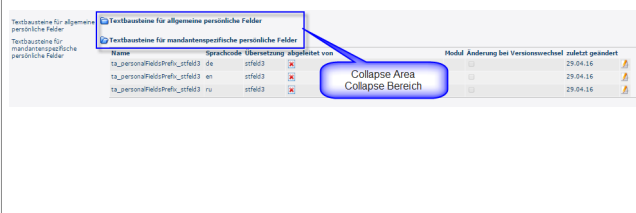
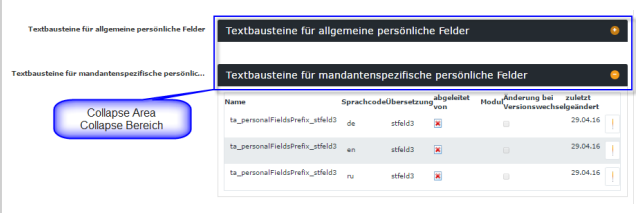
Der Tab, der in einem anderen Tab eingebettet ist, wird Sub-Tab genannt.

## Panel



Das Container-Element wird für die Gruppierung der verschiedenen Elemente der Benutzeroberfläche verwendet. In Webdesk wird es als Behälter oder eine Reihe von Behältern innerhalb des Arbeitsbereiches (Benutzer-Desktop-Bereich) verwendet.

## Collapse Bereich

Classic:	Responsive:																																																
 <p>The screenshot shows a table with columns: Name, Sprachcode, Übersetzung abgeleitet von, Modul, Änderung bei Versionswechsel, zuletzt geändert. A blue callout box labeled 'Collapse Area Collapse Bereich' points to the table content.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Sprachcode</th> <th>Übersetzung abgeleitet von</th> <th>Modul</th> <th>Änderung bei Versionswechsel</th> <th>zuletzt geändert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ta_personalFieldsPrefh_stfield3</td> <td>de</td> <td>stfield3</td> <td></td> <td></td> <td>29.04.16</td> </tr> <tr> <td>ta_personalFieldsPrefh_stfield3</td> <td>en</td> <td>stfield3</td> <td></td> <td></td> <td>29.04.16</td> </tr> <tr> <td>ta_personalFieldsPrefh_stfield3</td> <td>ru</td> <td>stfield3</td> <td></td> <td></td> <td>29.04.16</td> </tr> </tbody> </table>	Name	Sprachcode	Übersetzung abgeleitet von	Modul	Änderung bei Versionswechsel	zuletzt geändert	ta_personalFieldsPrefh_stfield3	de	stfield3			29.04.16	ta_personalFieldsPrefh_stfield3	en	stfield3			29.04.16	ta_personalFieldsPrefh_stfield3	ru	stfield3			29.04.16	 <p>The screenshot shows the same table in a responsive layout. A blue callout box labeled 'Collapse Area Collapse Bereich' points to the table content.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Sprachcode</th> <th>Übersetzung abgeleitet von</th> <th>Modul</th> <th>Änderung bei Versionswechsel</th> <th>zuletzt geändert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ta_personalFieldsPrefh_stfield3</td> <td>de</td> <td>stfield3</td> <td></td> <td></td> <td>29.04.16</td> </tr> <tr> <td>ta_personalFieldsPrefh_stfield3</td> <td>en</td> <td>stfield3</td> <td></td> <td></td> <td>29.04.16</td> </tr> <tr> <td>ta_personalFieldsPrefh_stfield3</td> <td>ru</td> <td>stfield3</td> <td></td> <td></td> <td>29.04.16</td> </tr> </tbody> </table>	Name	Sprachcode	Übersetzung abgeleitet von	Modul	Änderung bei Versionswechsel	zuletzt geändert	ta_personalFieldsPrefh_stfield3	de	stfield3			29.04.16	ta_personalFieldsPrefh_stfield3	en	stfield3			29.04.16	ta_personalFieldsPrefh_stfield3	ru	stfield3			29.04.16
Name	Sprachcode	Übersetzung abgeleitet von	Modul	Änderung bei Versionswechsel	zuletzt geändert																																												
ta_personalFieldsPrefh_stfield3	de	stfield3			29.04.16																																												
ta_personalFieldsPrefh_stfield3	en	stfield3			29.04.16																																												
ta_personalFieldsPrefh_stfield3	ru	stfield3			29.04.16																																												
Name	Sprachcode	Übersetzung abgeleitet von	Modul	Änderung bei Versionswechsel	zuletzt geändert																																												
ta_personalFieldsPrefh_stfield3	de	stfield3			29.04.16																																												
ta_personalFieldsPrefh_stfield3	en	stfield3			29.04.16																																												
ta_personalFieldsPrefh_stfield3	ru	stfield3			29.04.16																																												

Ein Collapse Bereich ist das Container-Element (enthält Sätze von verschiedenen Oberflächen-Elementen inklusive die Seite, Maske, dem Tab, Sub-Tabs), das verkleinert oder erweitert werden kann (abhängig von dem vorherigen Zustand), indem man auf die referenzierte Schaltfläche klickt.