

Refraktionsprotokoll Detailseite | Kunde, OPTIK

Refraktionswerte können aus bestehenden Messungen (oder Brillen etc.) oder aus Schnittstellen in die aktuelle Refraktion übernommen werden. Bei der Übernahme werden die Werte entsprechend dem Verwendungstyp gesetzt. Der Kommentar, das Datum und der Verordner werden übernommen. Bei der Übernahme aus Schnittstellen wird das Datum in der Schnittstelle ermittelt (Standard ist heute) und, wenn der Kommentar leer ist, die Bezeichnung der Schnittstelle in den Kommentar eingetragen. Zusätzlich wird ein Eintrag in der Kundenhistorie erzeugt.



Tipp

Welche Unter-Karteireiter im Refraktionsprotokoll angezeigt werden, wird über die Vorgangsvorlage 'Refraktionsprotokoll' definiert (Stammdaten Vorgangsvorlagen Refraktionsprotokoll). Hierbei sind grundsätzlich alle Vorgangsschritte des Typs 'Refraktion - xxx' möglich. Auch der Name des Karteireiters 'Refraktionsprotokoll' ergibt sich aus der Vorgangsvorlage, die dem Vorgang zugrunde liegt.

Mögliche Reiter ...

- Übersicht | Refraktionsprotokolle, OPTIK
- Protokoll | Refraktionsprotokolle, OPTIK
- Hornhaut | Refraktionsprotokolle, Optik
- Hornhaut Zeichnung | Refraktionsprotokolle, Optik
- Spaltlampe | Refraktionsprotokolle, Optik
- Rezept | Refraktionsprotokolle, OPTIK
- Empfehlung | Refraktionsprotokolle, Optik
- 21 Schritte | Refraktionsprotokolle, Optik
- Anamnese | Refraktionsprotokolle, Optik
- Befragung | Refraktionsprotokolle, Optik
- Kompakt | Refraktionsprotokolle, OPTIK
- Objektive Refraktion | Refraktionsprotokolle, Optik

Innerhalb der Reiter gibt es zu den Refraktionswerte immer gleichbleibende  weitere Optionen.

Auswahl	Beschreibung
<i>Daten senden an</i>	Verbindung zu einem externen Gerät herstellen, um dort eine Messung durchführen zu können und die Messwerte anschließend über 'Daten übernehmen' importieren zu können.
<i>Daten übernehmen</i>	Daten übernehmen aus einem evtl. angeschlossenen Autorefraktometer, aus einem Brillenauftrag, Refraktionsprotokoll oder Kontaktlinsenauftrag.
<i>In Pluszylinder umrechnen</i>	Eingetragene Werte in Pluszylinder umrechnen.
<i>HSA umrechnen</i>	Refraktionswerte auf einen anderen Hornhautscheitelabstand umrechnen. Sind Werte auf HSA 0,0 umgerechnet, werden diese nicht mehr im Brillenvorgang unter der Option 'Daten übernehmen aus' vorgeschlagen.
<i>Datenübernahme von xxx nach xxx</i>	Übernahme von rechts/links nach links/rechts, falls die Werte fälschlicherweise auf der falschen Seite eingetragen wurden oder identisch sind.
<i>Weitere Refraktionswerte hinzufügen</i>	Fügt bis zu 3 weitere Tabellen zur Eingabe weiterer Werte in den Bereich 'Vorherige Refraktionswerte' hinzu.

Refraktionsprotokoll Detailseite | Kunde, OPTIK

<i>Refraktionswerte löschen</i>	Löscht eine Tabelle, die zuvor über den Befehl 'Weitere Refraktionswerte hinzufügen' hinzugefügt wurde.
<i>Für Brillentyp</i>	Für welchen Brillentyp wurde die Refraktionsbestimmung durchgeführt.

Arbeitsabläufe

- [Kontaktlinsen \(Arbeitsabläufe\)](#)

Funktionsleiste



Schaltflächen	Beschreibung								
	Wurden Daten in der Maske ergänzt, verändert oder gelöscht, werden damit die Änderungen in die Datenbank gespeichert.								
	Schlägt standardmäßig Dokumentvorlagen vom Typ 'Kontaktlinsenauftrag' vor. Die Dokumentvorlagen können jederzeit angepasst werden (siehe auch Dokumentvorlagen (Stammdaten)). Es können auch eigene Dokumentvorlagen verwendet werden.								
	Der Kunde wird direkt mit in die Kasse 'übernommen' sodass für diesen direkt ein Barverkauf getätigt werden kann. Die Auswahl des Kunden entfällt dabei.								
	AMPAREX wechselt in die erste Ansicht des Terminplaners. Wird ein Termin erstellt, ist der Kunde direkt ausgewählt. Die Auswahl des Kunden entfällt dabei.								
	Wurden auf einem anderen Arbeitsplatz Arbeitszeitdaten geändert oder erfasst, können diese Daten nachgeladen werden, ohne die Maske neu aufzurufen.								
	Im geöffneten Brillenvorgang ist der die Mehr-Schaltfläche freigeschaltet, welche nachfolgende Befehle enthält: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Befehl</th> <th>Beschreibung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>Benachrichtigung</i></td> <td>Kunde benachrichtigen - z. B. Versand einer SMS (muss als Dienst eingerichtet werden).</td> </tr> <tr> <td><i>Vorgangshistorie</i></td> <td>Zeigt alle Änderungen für den gewählten Kontaktlinsenvorgang in einer Tabelle an.</td> </tr> <tr> <td><i>Dokument (Archiv, importieren, scannen)</i></td> <td>Um Dokumente zu einem Vorgang abzulegen, können diese importiert oder eingescannt werden. Dabei wird in der Beschreibung die Vorgangsnummer vorgeschlagen. Über diese werden die Dokumente in der Archivsuche einem Vorgang zugeordnet. Dokumente werden aus dem Archiv des Kunden vom letzten Jahr angezeigt. Diese können zur Anzeigendarstellung über ein Datum eingeschränkt und über eine Vorschau eingesehen werden.</td> </tr> </tbody> </table>	Befehl	Beschreibung	<i>Benachrichtigung</i>	Kunde benachrichtigen - z. B. Versand einer SMS (muss als Dienst eingerichtet werden).	<i>Vorgangshistorie</i>	Zeigt alle Änderungen für den gewählten Kontaktlinsenvorgang in einer Tabelle an.	<i>Dokument (Archiv, importieren, scannen)</i>	Um Dokumente zu einem Vorgang abzulegen, können diese importiert oder eingescannt werden. Dabei wird in der Beschreibung die Vorgangsnummer vorgeschlagen. Über diese werden die Dokumente in der Archivsuche einem Vorgang zugeordnet. Dokumente werden aus dem Archiv des Kunden vom letzten Jahr angezeigt. Diese können zur Anzeigendarstellung über ein Datum eingeschränkt und über eine Vorschau eingesehen werden.
Befehl	Beschreibung								
<i>Benachrichtigung</i>	Kunde benachrichtigen - z. B. Versand einer SMS (muss als Dienst eingerichtet werden).								
<i>Vorgangshistorie</i>	Zeigt alle Änderungen für den gewählten Kontaktlinsenvorgang in einer Tabelle an.								
<i>Dokument (Archiv, importieren, scannen)</i>	Um Dokumente zu einem Vorgang abzulegen, können diese importiert oder eingescannt werden. Dabei wird in der Beschreibung die Vorgangsnummer vorgeschlagen. Über diese werden die Dokumente in der Archivsuche einem Vorgang zugeordnet. Dokumente werden aus dem Archiv des Kunden vom letzten Jahr angezeigt. Diese können zur Anzeigendarstellung über ein Datum eingeschränkt und über eine Vorschau eingesehen werden.								

Maskenbeschreibung

Kopfdaten

Die Kopfdaten sind in jedem verfügbaren Reiter des Refraktionsprotokolls immer sichtbar.

Feld	Beschreibung
Refraktionsdatum	Änderbares Datum, an dem das Refraktionsprotokoll initial angelegt wurde.
Refraktionist	Name des Mitarbeiters, der die Refraktionsbestimmung durchgeführt hat. Dieser wird automatisch mit dem angemeldeten Benutzer vorbelegt und ist änderbar.

Refraktionsprotokoll Detailseite | Kunde, OPTIK

Führungsaugen	Auswahl des Führungsauges des Kunden
Indikation	Grund, aus welchem das Refraktionsprotokoll angelegt wurde.
Verordner	Auswahl eines Verordners. Dieser wird in den Stammdaten als Arzt angelegt (siehe auch Ärzte Stammdaten) und wird manuell ausgewählt.
Händigkeit	Auswahl der vom Kunden bevorzugt verwendeten Hand
Vorgang	Status des Refraktionsprotokoll. Wird dieses angelegt, erhält das Protokoll den Status 'open'. Wird das Protokoll über die Preisauskunft im Reiter 'Übersicht' abgeschlossen, bekommt der Vorgang automatisch den Status 'abgeschlossen'. Manuell kann der Vorgang auch auf 'abgebrochen' gesetzt werden (z. B. Kunde kommt nicht mehr wieder).
Mitarbeiter	Name des Mitarbeiters, der das Refraktionsprotokoll initial angelegt hat. Dieser wird automatisch mit dem angemeldeten Benutzer vorbelegt und ist nicht änderbar.
Alter	Anzeige des Alters des gewählten Kunden. Diese wird aus dem Geburtstag des Kunden aus der Kundenmaske berechnet (siehe auch Bereich: Kunde Kunde).