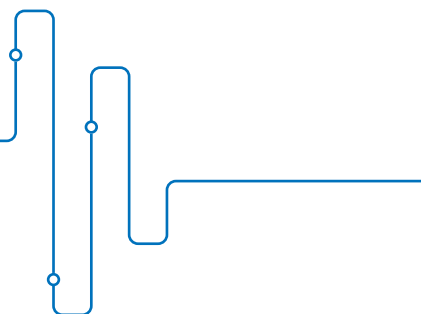




## DEN DURCHBLICK BEWAHREN

Das AugenarztModul hilft Ihnen dabei. Als fachärztliche Erweiterung für Arztinformationssysteme ist es speziell auf die Bedürfnisse augenärztlicher Praxen zugeschnitten.



# DIE FUNKTIONEN



## Bidirektionale Verbindung

Das Modul verbindet Ihr Arztinformationssystem mit medizinisch-ophthalmologischen Geräten. Messwerte können sowohl vom Gerät in Karteikarten, Brillenrezepten o.ä. übertragen werden als auch vom AIS an die Geräte.



## Übersichtliche Darstellung

Das Modul bietet eine übersichtliche Darstellung von Messwerten und Methoden. Die grafische Verlaufsdarstellung oder die integrierte grafische Befundung verschaffen Ihnen einen guten Überblick.



## Betriebssysteme

Das Augenarztmodul ist mit allen Windows-Betriebssystemen ab Windows 10 Professional (64x) kompatibel.



## Guter Überblick

Sie haben den Behandlungsverlauf immer im Blick, können Zielwerte sowie Therapieentscheidungen dokumentieren und verschiedene Brillen verwalten.



## Hilfreiche Zusatzfunktionen

Ob die Berechnung des alterstypischen ADDs, der Fernwerte für die Sphäre oder der Additionswerte – das AugenarztModul übernimmt zahlreiche Berechnungen für Sie.



## Anbindung

Das AugenarztModul ist anbindbar an: Autorefraktometer (Objektive Refraktion), Phoropter (Subjektive Refraktion), Autoscheitelbrechwertmesser, Tonometer, Pachymeter, Perimeter, Spiegelmikroskop, Topographie/Aberrometer, optische Biometrie, Praxsiarchiv und automatischen Patientenaufwurf in Gerätesoftware.

# GERÄTELISTE

## Patientenaufruf

Gerät	Schnitt.	Funktionsbeschreibung	Integration
Haag-Streit Octopus 900	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Heidelberg EyeExplorer	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Nidek AFC-330 Navis-EX	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Anomaloskop	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Binoptometer 3	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Binoptometer 4P	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Centerfield	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Corvis ST	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Easyfield	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Easyfield 2	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Easygraph	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus ImageCam	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Keratograph	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Keratograph 5	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Mesotest	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Pachycam	bi	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Park 1	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑

Gerät	Schnitt.	Funktionsbeschreibung	Integration
Oculus PentaCam	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus PeriVision	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Synoptometer	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Oculus Twinfield	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Möller Wedel HS Eyesuite	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
PlusOptix A09 Kinderrefractro	bi	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
TopCon 3D-OCT 2000	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
TopCon IMagenet Ibase	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
TopCon SL-D7 / DV-3	uni	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑

### Praxisarchiv-Anbindung

Gerät	Schnitt.	Funktionsbeschreibung	Integration
ACCUTOME A-Scan	uni	PA-Schnittstelle (Dateien ablegen u. Karteikarteneintrag)	☑
Centervue DRS	uni	PA-Schnittstelle (Dateien ablegen u. Karteikarteneintrag)	☑
Schwind Sirius	uni	PA-Schnittstelle (Dateien ablegen u. Karteikarteneintrag)	☑
Tomey EM-3000	uni	PA-Schnittstelle (Dateien ablegen u. Karteikarteneintrag)	☑

## Objektive Refraktion

Gerät	Schnitt.	Funktionsbeschreibung	Integration
Bon Optic Speedy-K	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Canon R-22	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Canon RF-10	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Canon RK-F1	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Canon RK-F2	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Humphrey HARK 599	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Nidek AR-1S	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Nidek AR-310A / AR-330A	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Nidek AR-360(A)	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Nidek ARK-1(A/S)	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Nidek ARK-560A	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Nidek ARK-660A	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Nidek ARK-760A	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Nidek TONOREF II	bi	Autorefraktometer (obj. Refraktion) Tonometer (Augeninnendruck)	☑
PlusOptix A09 Kinderrefractro	bi	Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Righton Retinomax	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Shin-Nippon Accuref K8001	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Shin-Nippon Accuref K9001	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑

Gerät	Schnitt.	Funktionsbeschreibung	Integration
Tomey RC-800	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion) / Keratometer	☑
TopCon KR-800	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
TopCon KR-8100 bis 8900	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
TopCon KR8100P	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
TopCon RM-8000	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
TopCon RM-8800	uni	Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑

## Subjektive Refraktion

Gerät	Schnitt.	Funktionsbeschreibung	Integration
Bon Optic Remote Vision	bi	Phoropter (subj. Refraktion)	☑
Haag-Streit Visutron 557302	bi	Phoropter (subj. Refraktion)	☑
Haag-Streit Visutron 900+	bi	Phoropter (subj. Refraktion)	☑
Haag-Streit Visutron PLUS	bi	Phoropter (subj. Refraktion)	☑
Nidek RT-2100	bi	Phoropter (subj. Refraktion)	☑
Nidek RT-5100	bi	Phoropter (subj. Refraktion)	☑
Rodenstock Phoromat 500/502	-	Phoropter (subj. Refraktion)	⊗
TopCon CV-2000	bi	Phoropter (subj. Refraktion)	☑
TopCon CV-5000	bi	Phoropter (subj. Refraktion)	☑

## Tonometrie / Pachymetrie

Gerät	Schnitt.	Funktionsbeschreibung	Integration
Canon TX-F	uni	Tonometer (Augeninnendruck)	☑
Keeler Pulsair desktop	uni	Tonometer (Augeninnendruck)	☑
Nidek NT-1000	uni	Tonometer (Augeninnendruck)	☑
Nidek NT-2000	uni	Tonometer (Augeninnendruck)	☑
Nidek NT-5xx(P)	uni	Tonometer (Augeninnendruck)	☑
Nidek TONOREF II	bi	Tonometer (Augeninnendruck) Autorefraktometer (obj. Refraktion)	☑
Oculus Pachycam	bi	Pachymeter (Hornhautdicke) Auto Patientenaufruf in Gerätesoftware	☑
Tomey FT-1000	uni	Tonometer (Augeninnendruck)	☑
Tomey SP-100	uni	Tonometer (Augeninnendruck) Pachymeter (Hornhautdicke)	Schnittstelle unsicher. Tests in der Praxis notwendig.
TopCon CT-1-P	uni	Tonometer (Augeninnendruck)	☑
TopCon CT-20D	uni	Tonometer (Augeninnendruck)	☑
TopCon CT-80	uni	Tonometer (Augeninnendruck)	☑

## Brillenmessung

Gerät	Schnitt.	Funktionsbeschreibung	Integration
Humphrey Lens Analyzer	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
Huvitz CLM-3100P	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
Huvitz HLM-7000	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
Nidek LM-1000P	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
Nidek LM-1800P	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
Nidek LM-770	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
Nidek LM-820(A)	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
Nidek LM-850 / LM-870	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
Shin-Nippon SLM-4000	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
Tomey TL-2000A	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
Tomey TL-2000C	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
TopCon CL-100	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
TopCon CL-1500	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
TopCon CL-2000 / CL-2500	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑
TopCon CL-300	uni	Autoscheitelbrechwertmesser	☑



## Sonstige Geräte

Gerät	Schnitt.	Funktionsbeschreibung	Integration
Haag-Streit Goldmann	-	Perimeter	⊗
Heidelberg HRA2 Picture	uni	Bildverarbeitung	☑
Humphrey Field Analyser 740i	uni	Perimeter	☑
Humphrey Field Analyser 745i	uni	Perimeter	☑
Nidek CEM-530	uni	Specular Microscope	☑
Schwind Ocular Wavefront Analyzer	-	Topographie / Aberrometer	⊗
Tracey Technologies iTrace	uni	Topographie / Aberrometer	☑
Zeiss IOL Master 500	bi	optische Biometrie	☑
Zeiss HFA 745I	uni	Perimeter	☑

# WIR SCHAFFEN VERBINDUNGEN

## » Kontaktieren Sie uns

BS Bucher Systemlösungen GmbH & Co. KG  
Blaubeurer Straße 71  
89077 Ulm

Tel. +49 731 / 880 310 - 0  
Fax +49 731 / 880 310 - 10

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

