

Software der **Extraklasse**



Die Vistec App!

**Eine Anwendungssoftware
für alle Vistec Geräte.**

Modern, frisch und freundlich!

Wo liegen die Vorzüge der neuen Vistec-App?

Schnell erkennt der Anwender:

- die durchdachte Funktionalität
- die einfache, schnelle und intuitive Bedienung
- die gesamte, das Programm durchdringende, Logik

Das Software Konzept zeichnet sich aus durch:

- flexible Programmstrukturen für die schnelle Realisierung von Kundenwünschen
- modularen Aufbau, d.h. Module für Optovist, Optovist II, Perivist und Corporal Plus
- zukunftsorientiert, d.h. unter anderem Anpassung an kommende neue Betriebssysteme
- Lauffähigkeit auf MAC / Androidsystemen in Planung

The screenshot displays the Vistec App interface for a patient named Max Mustermann. The interface is divided into several sections:

- Header:** "Vistec App" with a search bar and navigation icons.
- Patient Profile:** Max Mustermann, geboren 2. Oktober 1953, Alter 62. Address: Siemens Ag München - fgh.
- Personal Data:** Geschlecht: männlich, Geburtsort: München, Identifikationsnummer: V1-32432-07545-A1, Personalausweisnummer: 1, Straße: Max-DB Str. 3, PLZ/Ort: 83357 Mauthausen, Bundesland: , Land: Deutschland, Bildungsgrad: -, Beruf: , Sprachkenntnisse: , Religion: , Kommentar: .
- Examination Results (Befunde):** A list of recent examinations with dates and times, including:
 - Alkoholverhalten (20.05.2018, 11:29:26)
 - Bildschirmarbeit (G37 Landstränge) (16.05.2018, 15:27:39)
 - Fahr- und Steuerfähigkeiten (5/25 Anforderungsebene 1 - Landstränge) (16.05.2018, 14:29:27)
 - EM I (14.05.2018, 14:29:54)
 - V. Medizintechnik/Erneuerungsgesamt (05.05.2018, 16:27:08)
 - FV1 & FV2, Bus, Taxi (Inb-C) (20.05.2018, 20:14:41)
 - Bildschirmarbeit (G37 Landstränge) (17.05.2018, 14:29:09)
 - AMR 1&1 (14.05.2018, 14:29:29)
 - Sensitivität (07.05.2018, 16:40:25)
 - Geräuschtest
- Neue Untersuchung (New Examination):** A section for upcoming or new examinations, categorized into:
 - Angebots- und Wunschuntersuchungen:** AMR 1&1, Bildschirmarbeit (G37 Landstränge), Bildschirmarbeit (G37 Buchstaben), Bildschirmarbeit (G37 Zahlen).
 - Eignungsuntersuchungen:** Fahr- und Steuerfähigkeiten (5/25 Anforderungsebene 1 - Landstränge), Fahr- und Steuerfähigkeiten (5/25 Anforderungsebene 1 - Buchstaben), Fahr- und Steuerfähigkeiten (5/25 Anforderungsebene 1 - Zahlen), Fahr- und Steuerfähigkeiten (5/25 Anforderungsebene 2 - Landstränge), Fahr- und Steuerfähigkeiten (5/25 Anforderungsebene 2), Abmurgelbe (5/41), Atemschutzträger (5/26).
 - Verkehrsmedizinische Untersuchungen:** Fv1 FVW, Fv1 LKW, Bus, Taxi (5-Landstränge), Fv1 LKW, Bus, Taxi (10-Landstränge), Pfifen, Teildokumente, Gesundheitscheck.
 - Zerstörungsfreie Prüfung / Sichtkontrolle:** EM 1, EN 4179, EN ISO 18449, EN 5712 (EN 473), EN 13016, EN 4175.
 - Sonstige:** Akkommodation, Gesichtsfeld, Demmerungstest A1 B B B L S T, Demmerungstest C C1 CE C1E, Demmerungstest D J R DE D1E, Hygiene, Kombi G25-G37 nach G25, Differenzierter Farbtast Kurs, Differenzierter Farbtast Lang, Statische Sehtests, Maximal Visusfest.

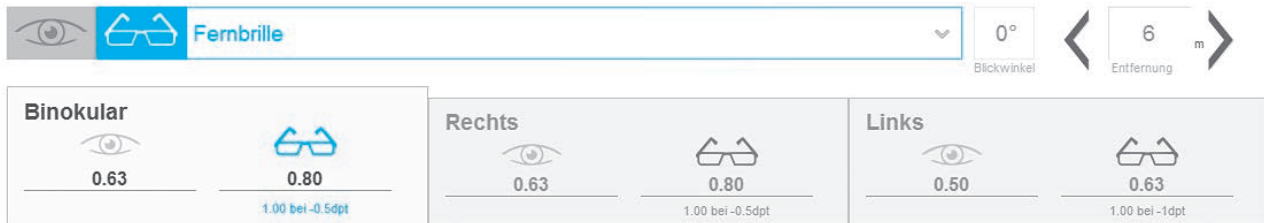
Einfache und zeitsparende Bedienung.

- Dank der selbsterklärenden Symbole – teils bekannt vom Smartphone oder Tablet – sind Anwender ruck-zuck mit der Bedienung vertraut.
- Mit rechts / links Klicks – links für erkannt und rechts für nicht erkannt – navigieren Sie sehr schnell durch den Sehtest. Selbsttätig werden die nächsten Visusstufen vorgeschaltet oder ein Rückschritt eingeleitet. Automatisch erfolgt die Weiterschaltung zum nächsten Testschritt.

Alle Visus-Ergebnisse auf einen Blick.

Sie möchten Risiken beim Verlust der Brille abschätzen und daher mit und ohne Brille testen und zudem noch feststellen, ob die vorhandene Brille überhaupt noch ausreichend korrigiert. Mit Optovist und der Vistec App – ein Kinder-Spiel.

The screenshot displays the Vistec App interface for a vision test. The top navigation bar includes icons for home, user profile, and a PDF icon. The main menu lists various test types: Sehschärfe, Phorie, Stereotest, Farbtest Ishihara (Gerät), Sehschärfe, Amsler Dokumentation, and Ergebnis. The current test is 'Fembrille' (Binocular) at a distance of 6 meters. The interface shows a grid of 20 optotypes (rows 1-4, columns 1-5) with corresponding visual acuity values (0.63, 0.80, 1.00, 1.25) and a 'Binokular' label. The results for each optotype are shown in a grid of checkboxes, with the 1.00 result highlighted in yellow and a blue checkmark indicating a correct response. The bottom of the grid shows the visual acuity values for each column: 0.63, 0.50, 0.32, and 0.25. The interface is user-friendly with clear icons and a simple layout.



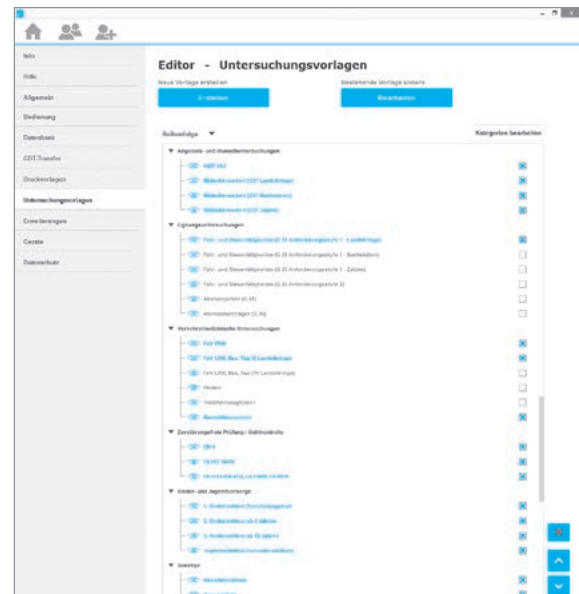
Kreieren Sie Ihre Bedienoberfläche, Untersuchungsabläufe und Formulare nach eigenem Gusto.

Weniger ist manchmal mehr.

Die Vistec App hält Vorlagen (Templates) für mehr als 30 unterschiedliche Untersuchungen für Sie bereit. Zur besseren Übersicht sind diese in Kategorien gefasst. Wenn Sie Ihr Personal nicht überfrachten möchten, dann wählen Sie einfach ab, was nicht benötigt wird, gestalten eigene Kategorien und nur das, was Ihnen relevant erscheint, wird angezeigt.

Individuelle Generierung von Untersuchungs-vorlagen.

Sie möchten voreingestellte Untersuchungen verändern oder neue Untersuchungen erstellen? Mit der Vistec App ist dies nun kinderleicht.



Gestalten Sie Ihre eigenen Formulare.

Übersichtliche Dokumentation der Testergebnisse.

Ein tabellarischer Ausdruck oder auch ein Ausdruck mit allen Details des Sehtests, versehen mit Ihrer Adresse und mit Ihrem Logo gehört zum Standard. Ebenso der Ausdruck einer Teilnahmebescheinigung nach ArbMedVV § 6, Abs 3 sowie die Bescheinigung für die ärztliche Untersuchung – Anlage 6 Nr. 2.1 – der Fahrerlaubnisverordnung.

Gestalten Sie Ihre eigenen Formulare mit dem Formulareditor.

Warum lange auf die Zuarbeit Ihres IT Dienstleisters warten – mit wenigen Klicks erstellen Sie Ihre eigenen Formulare, z.B. für eine Eignungsuntersuchung.

The screenshot shows the Vistec App interface. On the left is a navigation menu with options like 'Info', 'Hilfe', 'Allgemein', 'Bedienung', 'Datenbank', 'GDI-Transfer', 'Druckvorlagen', 'Untersuchungsvorlagen', 'Erweiterungen', and 'Geräte'. The main area is titled 'Druckvorlage' (Print Template) and shows a list of templates. The selected template is 'Ergebnis-Zusammenfassung'. Below the list are buttons for 'Erweitern' (Expand) and 'Abbrechen' (Cancel).

The right side shows a preview of the 'MusterPraxis' form. The form includes a header with 'MusterPraxis' and 'IhrLogo'. It contains fields for 'Name und Inhalt der Vorlage definieren', 'Name', 'Inhalt', 'Proband', 'Praxis', 'Untersucher', and 'Untersuchungsdatum'. A table titled 'Zusammenfassung' (Summary) lists test results for various tests. The table has columns for 'Testschritt', 'Beurteilung', 'Bischoff', 'Bischoff', 'Beurteilung', and 'Links'. The 'Beurteilung' column shows 'ohne' (without) for most tests. Below the table is a 'Beurteilung' (Evaluation) section with radio buttons for 'keine Beurteilung' (no evaluation) and 'keine Beurteilung unter Voraussetzungen' (no evaluation under conditions).

| Testschritt | Beurteilung | Bischoff | Bischoff | Beurteilung | Links |
|--------------------------------|-------------|----------|----------|-------------|-------|
| Bischoff 0:00m | ohne | - | - | - | - |
| Sensitivität 0:00m | ohne | - | - | - | - |
| Phorie 0:00m | ohne | - | - | - | - |
| Farbsicht (DIN) (DIN) 0:00m | ohne | - | - | - | - |
| Reinsehtafel 0:40m | ohne | - | - | - | - |
| Arbeitsakkommodation 0:40m | ohne | - | - | - | - |

AMR 14.1

Bescheinigung über die ärztliche Untersuchung
(Anlage 6 Nr. 2.1 der Fahrerlaubnis-Verordnung)
 von Bewerbern um die Erteilung oder Verlängerung einer Fahrerlaubnis der Klassen C, C1, CE, C1E, D, D1, DE, D1E
 im Linienverkehr oder der Fahrgastbeförderung für Taxen, Mietwagen, Krankenkraftwagen oder Personenkraftwagen
 Nr. 4 und Abs. 5 Nr. 2 der Fahrerlaubnis-Verordnung sowie für gewerbliche Fernverkehrs- oder Ferienziel-Reisen nach § 12 Abs. 6 und § 48 Abs. 4
 der Fahrerlaubnis-Verordnung

Muster-Praxis
 Max-Muster-Str. 13
 12345 Musterhausen

Vorsorgebescheinigung
 nach § 6 Absatz 3 Nummer 3 der Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge

für Herrn/Frau

Prüfergebnis

Muster-Praxis
 Max-Muster-Str. 13
 12345 Musterhausen



Proband: Max Mustermann
 Geburtsdatum: 02.10.1955
 Strasse: Max-Ott Str. 3
 Ort: 83357 Musterhausen

Firma: Musterfirma
 Abteilung: Vertrieb

Untersucher: Dr. Mustermann

Untersuchungsdatum: 18.06.2018

Untersuchung: Bildschirmarbeit (G37 Landoltringe)

Zusammenfassung

| Testschritt | Sehhilfe | Binokular | Rechts | Links |
|------------------------------------|------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Sehschärfe 6.00m | ohne | 0.50 | 0.50 | 0.32 |
| | Gliedsichtbrille | 0.63 1.00 bei -0.5dpt | 0.63 1.00 bei -0.5dpt | 0.63 1.00 bei -0.5dpt |
| Sehschärfe 0.67m | ohne | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | BAP-Brille | 0.63 1.00 bei +2dpt | 0.63 1.00 bei +2dpt | 0.63 1.00 bei +2dpt |
| Phorie 0.67m | BAP-Brille | regelrecht Orthophorie | - | - |
| Stereotest 0.67m | BAP-Brille | 200" | - | - |
| Farbtest Ishihara (Gerät) 0.67m | BAP-Brille | regelrecht | - | - |
| Sehschärfe 0.40m | ohne | 0.32 | 0.32 | 0.32 |
| | BAP-Brille | 0.63 1.00 bei +3dpt | 0.63 1.00 bei +3dpt | 0.63 1.00 bei +3dpt |
| Amsler Dokumentation 0.40m | BAP-Brille | - | regelrecht | regelrecht |

Beurteilung

- keine Bedenken
- keine Bedenken unter Voraussetzungen
- augenärztliche Untersuchung empfohlen

Eine neue Bildschirm-Arbeitsplatzbrille ist dringend zu empfehlen.

....., den 20.06.2018

.....
 Stempel und Unterschrift

Termin**

 2021

.....
 fseite -

.....
 ch Anlage 6 Nr. 2.1 der Fahrerlaubnis-

.....
 llaubnis-Verordnung ist erforderlich:

.....
 Stempel und Unterschrift

DSGVO – Datenschutz.

Wie die Vistec App Ihre Daten schützt.

Nach DSGVO müssen in der Medizingeräte-Software sämtliche Bedienschnitte protokolliert werden. Die Vistec App stellt daher einen sogenannten „Eventlog“ mit separatem Passwortschutz bereit:

- Inhalt der Datenbank verschlüsselt
- Zugriff auf die Datenbank mit Passwort-Schutz
- Sperrung einzelner Patient- und Befunddaten

- Automatische Löschfunktion, d.h. Sie bestimmen den Zeitraum, nachdem Daten automatisch gelöscht werden
- Protokollierung: hinzufügen, bearbeiten, löschen, lesen und Export
- Auskunftsrecht – Report der vorhandenen personenbezogenen Daten inkl. Logs
- GDT – automatische Löschfunktion der GDT-Dateien, beim Import

The screenshot shows the 'Einstellungen zum Datenschutz' (Data Protection Settings) interface of the Vistec App. The interface is in German and features a sidebar on the left with navigation options: Info, Hilfe, Allgemein, Bedienung, Datenbank, GDT Transfer, Druckvorlagen, Untersuchungsvorlagen, Erweiterungen, Geräte, and Datenschutz. The main content area is titled 'Einstellungen zum Datenschutz' and includes the following sections:

- Allgemeine Einstellungen:** A checked checkbox for 'Daten aus der Datenbank automatisch löschen, die älter sind als 90 Tage'.
- Passwort - Datenbank:** A toggle switch and a password input field.
- Passwort - Sperrung von Patienten und Befunden:** A toggle switch and a password input field.
- Logs:** A checked checkbox for 'Lesen von Daten loggen', a toggle switch for 'Logs automatisch löschen, die älter sind als 90 Tage', and a 'Logs Suchen' section with search criteria for date, name, personal number, and GDT ID.

Besondere Vorteile der Vistec App für Optovist I – Anwender.

Mit dem Erwerb der Vistec App erhalten Anwender des Sehtestgerätes Optovist I folgenden Zusatznutzen:

- Akkommodationsbreitenmessung mittels der Duanschen Figur
- Vereinfachter Stereotest
- Dokumentation des Perimetrie-Befundes in der FeV Bescheinigung

Die Vistec App überträgt die entsprechenden Bilder, zur Darstellung in Ihrem Sehtestgerät, automatisch über die USB-Verbindung.



Die Vistec App – Zukunft.

Im ersten Schritt kommen nun Optovist und Optovist II Anwender in den Genuss der neuen Vistec App, Ende 2018 wird das Corporal Plus Modul realisiert sein und 2019 die Anbindung des Perimeters, Perivist (FeV, Compact, Compact II). Die geballten Vorteile kommen dann in der Voll-Version der Vistec App zum Vorschein:

- Eine gemeinsame Datenbank für Optovist, Optovist II, Perivist und Corporal Plus
- Nur noch eine GDT-Schnittstelle für den Datentransfer zu anderen Datenbanken bzw. arbeitsmedizinischen Verwaltungsprogrammen
- Beim Einsatz im Außendienst kann der GDT-Massenexport hilfreich sein. Sie können mit einer Übertragung alle Befunde an Ihr Verwaltungsprogramm übermitteln.

Wie bereits in der Vergangenheit werden wir Kunden-Wünsche umsetzen und die Software mit neuen Ideen weiterentwickeln.

Möchten Sie ganz automatisch von Weiterentwicklungen profitieren, empfehlen wir den Abschluss einer Software Pflegevereinbarung.





Vistec AG

Werner-von-Siemens-Str.13, D-82140 Olching

Tel.: +49 81 42 / 4 48 57 - 60, Fax: +49 81 42 / 4 48 57 - 70

e-mail: sales@vistec-ag.de, internet: www.vistec-ag.de

