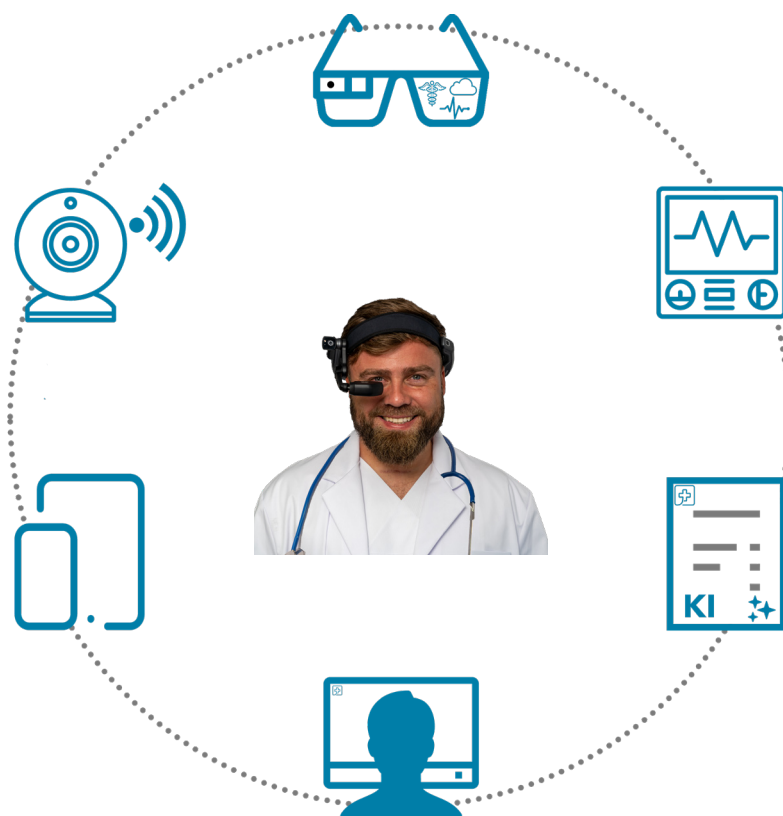




MARIS

Telemedizin

Für einen 360° Blick auf Ihre Patienten



www.maris-healthcare.de

Smarte Vernetzung, neueste Technologien, KI-gestützte Dokumentation, grenzenlose Zusammenarbeit!

Der Fachkräftemangel stellt das Gesundheitswesen vor große Herausforderungen – Telemedizin ist daher eines der wichtigsten Zukunftsthemen der Medizin und der Pflege. MARIS Glass bringt die digitale Zusammenarbeit auf ein neues Level und revolutioniert die klinische und ambulante Kommunikation. Mit modernster Datenbrillentechnologie, hochauflösender Videokommunikation und KI-gestützter Dokumentation ermöglichen wir eine völlig neue Art der Patientenversorgung.

Noch nie war medizinische und pflegerische Zusammenarbeit so effizient! Dank der nahtlosen Vernetzung verschiedenster Technologien erhalten Sie eine 360°-Sicht auf Ihre Patienten. Und das Beste? Unsere KI-gestützte Dokumentation erfasst und strukturiert automatisch alle relevanten Gesprächsinhalte – für maximale Präzision bei minimalem Aufwand.



- In der Notaufnahme
- Im OP
- In der Pflege
- Auf der Intensivstation
- Im Wundmanagement
- In der Altenhilfe
- In der Ausbildung

Effektive Fallkonferenzen mit modernster Technologie

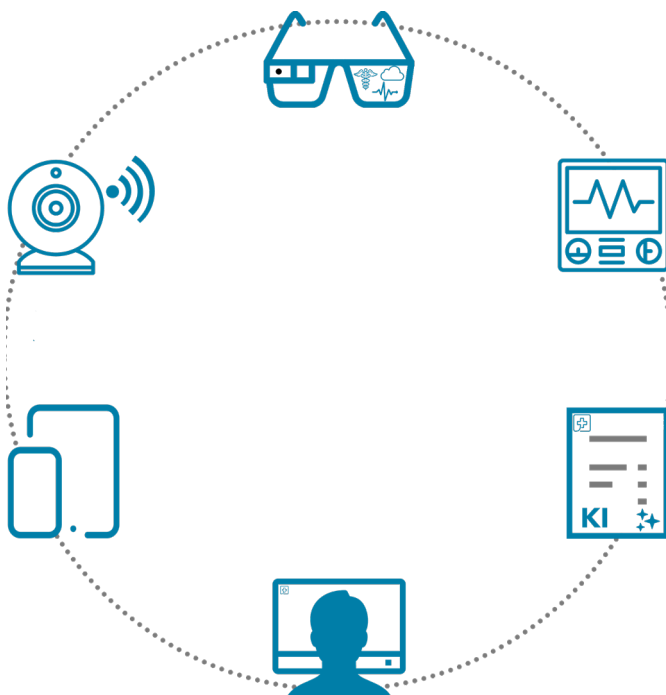
Mit MARIS erhalten klinische und ambulante Einrichtungen eine leistungsstarke Telemedizinlösung, die modernste Technologien für eine effiziente, ortsunabhängige Patientenversorgung kombiniert.

Innovative Features für maximale Präzision

- **Videokonferenzmodus** - Hochauflösende Fallkonferenzen für mehr als 1.000 Teilnehmer
- **Multikonferenzen** - bringen Sie ihr Expertenwissen in parallel laufenden Fallkonferenzen ein
- **Mobile Endgeräte** - Flexible Kommunikation in Echtzeit
- **Patientenmonitore** - Direkte Übertragung von Vitalwerten in die Fallkonferenz
- **AR-Datenbrillen** - Immersive Live-Übertragung für Experten wie Fachärzte, Wundmanager,...
- **Bildstabilisator** - Wackelfreie Sicht auf den Patienten, selbst in Stresssituationen
- **Raumkameras** - Fallanalyse für fundierte Entscheidungen aus verschiedenen Perspektiven
- **KI-gestützte Dokumentation** - Automatische Erfassung von Fallkonferenzen (Corti inside)
- **Datenschutz** - DSGVO konforme Installation in der eigenen IT-Infrastruktur oder Privat-Cloud

Spezielle Funktionen für AR-Datenbrillen

- **Pointer-Anzeige** - Der Experte kann seinen Mauszeiger im Livestream anzeigen
- **Zoom** - Eintauchen in den Livestream durch das Steuern der Kamera
- **Bildstabilisator** - Wackelfreie Sicht auf den Patienten, selbst in Stresssituation
- **Video- und Fotoaufnahmen** - schnelle Aufnahmen via Sprache oder per Klick aus der Ferne
- **Bildanzeige** - jederzeit Bilder von bildgebenden Verfahren in der AR -Datenbrille anzeigen
- **Datenschutz** - Spezielle Funktionen blenden Experten temporär vom Livestream aus
- **Sprachsteuerung** - Bedienung der AR-Datenbrille per Sprache



Ob allein oder im Expertenteam - MARIS bringt Sie live zum Patienten und Ihrem Expertenteam.

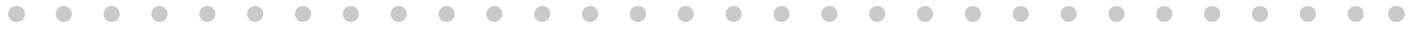
Egal, wo Sie sich befinden - begleiten Sie Untersuchungen, geben Sie Anweisungen und treffen Sie gemeinsam bessere, schnellere Entscheidungen.

Entscheiden Sie, mit welchem Setting Sie starten möchten!

Telemedizin mit MARIS Glass aus der Praxis



Sofortige Beratung im Klinikalltag: Besonders in **Notaufnahmen** ist oft schnelles Handeln gefragt. Mit MARIS Glass ermöglicht es Assistenzärzten, sich direkt und live mit Ober- oder Chefarzten zu vernetzen, um dringende Entscheidungen zu treffen. Der Experte kann dank der AR-Datenbrille exakt dieselbe Perspektive auf den Patienten einnehmen wie das Team vor Ort, während die Videokonferenz parallel eine umfassende Kommunikation und direkte Rücksprache ermöglicht – egal ob vom Arbeitsplatz, Homeoffice oder sogar aus einer anderen Klinik.



Telemedizinisches **Wundmanagement / Telenursing** der nächsten Generation: Im Bereich des Wundmanagements bietet MARIS Glass eine Lösung, die es ambulanten Pflegediensten und Wundmanagern ermöglicht, ortsunabhängig mit Fachärzten zusammenzuarbeiten. Die Videokonferenz ermöglicht es, Wunden in Echtzeit zu beurteilen und sofortige Rückmeldungen von Experten zu erhalten, was die Behandlung beschleunigt und Risiken wie Infektionen oder Amputationen verringert.



Optimierte Unterstützung im OP: Auch im **Operationssaal** setzt MARIS Glass neue Maßstäbe. Chirurgen, die MARIS Glass im Einsatz haben, können externe Spezialisten per Video hinzuschalten und ihnen live einen Blick auf den Eingriff gewähren. Die Experten können live die Vitalparameter des Patientenmonitorings verfolgen und dadurch den Operateuren in Echtzeit assistieren, Verbesserungsvorschläge geben oder bei besonders komplexen Eingriffen mit ihrem Wissen unterstützen – ohne anwesend sein zu müssen. Dies verbessert die Qualität und Sicherheit von Operationen erheblich.



Mit der Telemedizinlösung MARIS Glass erhalten Pflegekräfte in der **Altenhilfeeinrichtungen** sofortige fachärztliche Unterstützung per Live-Übertragung – ohne Wartezeiten oder unnötige Klinikaufenthalte. Der Arzt sitzt an seinem PC in der Arztpraxis und sieht genau das, was die Pflegekraft sieht, und gibt direkte Anweisungen zur Untersuchung. Die Pflegekraft setzt dabei eine AR-Datenbrille von MARIS Glass ein. Der audiovisuelle Austausch mit dem Facharzt findet in Echtzeit statt, während die Pflegekraft freihändig am Patienten arbeitet. So können schnellere Diagnosen, gezieltere Behandlungen und eine bessere Versorgung gewährleistet werden. Weniger Stress, mehr Effizienz – die Zukunft der Altenpflege beginnt jetzt!



Mit MARIS Glass erleben **Medizinstudenten** Operationen hautnah – ohne physisch im OP anwesend zu sein. Dank integrierter Raumkameras, Monitorsysteme und der AR-Datenbrille der Operateure erhalten sie einen 360°-Blick auf den Patienten und das chirurgische Geschehen. Studierende können aus dem Hörsaal live zusehen, während der Operateur seine Sicht über die Telemedizinplattform MARIS Glass teilt und Eingriffe detailliert erklärt. Durch digitale Einblendungen wie Vitaldaten, Röntgenbilder oder OP-Schritte lernen sie interaktiv und in Echtzeit. Diese innovative Technologie ermöglicht eine effizientere Ausbildung, ohne den OP-Betrieb zu stören oder Hygieneregeln zu gefährden.

Für die Anwender

Profitieren auch Sie von den Vorteilen der MARIS Telemedizin Plattform: *MARIS Glass*

Stationäre Patientenversorgung

Schnellere Facharztkonsultationen

Spezialisten können mit unterschiedlichen Technologien per Videokonferenzfunktion hinzugezogen werden, ohne vor Ort sein zu müssen.

Effiziente Patientenüberwachung

Remote-Monitoring ermöglicht eine kontinuierliche Überwachung von Vitalparametern, insbesondere auf Intensivstationen und im OP.

Optimierung von Ressourcen

Durch telemedizinische Konsile können sich Fachärzte auf mehrere Kliniken verteilen und ihre Expertise flexibler einsetzen.

Reduzierte Infektionsrisiken

Durch digitale Visiten können Kontakte minimiert und Infektionsrisiken gesenkt werden.

Zeit- und Kostenersparnis

Weniger Transportwege für Patienten und bei Ärzten weniger Wege sowie Umkleidezeiten führen zu einer effizienteren Nutzung von Personal und Infrastruktur.

Ambulante Patientenversorgung

Schnellere interdisziplinäre Zusammenarbeit

Ärzte, Pflegekräfte und Therapeuten können sich ortsunabhängig austauschen und gemeinsam Behandlungspläne optimieren.

Effizientere Nutzung von Facharztkapazitäten

Fachärzte können digital in die Fallbesprechung eingebunden werden, ohne physisch anwesend zu sein.

Schnellere ärztliche Einschätzung

Pflegekräfte können Wunden per Video oder Foto dokumentieren und Ärzten zur Beurteilung übermitteln, was schnelle Entscheidungen ermöglicht.

Vermeidung unnötiger Arztbesuche

Patienten müssen nicht für jede Wundkontrolle in die Praxis oder Klinik fahren, wenn eine telemedizinische Einschätzung ausreicht.

Bessere Koordination zwischen Pflege und Ärzten

Durch die direkte digitale Kommunikation zwischen Pflegekräften und Ärzten können Maßnahmen schneller abgestimmt werden.

MARIS Healthcare - Der Experte für die ganzheitliche, medizinische Dokumentation



MARIS
Sprachverarbeitung

Digitales Diktat

Spracherkennung

B|flow



MARIS
Telemedizin

Glass -
die Telemedizinplattform



MARIS
KommServ

Mirth® Connect



MARIS
Med. Dokumentation

B|smart - Befund- und Arztbrief



MARIS Healthcare GmbH

Folgen Sie uns auf:



Krankenhausstraße 24
66557 Illingen



+49 6825 95392 33



vertrieb@maris-healthcare.de



www.maris-healthcare.de



MARIS
HEALTHCARE