



ENTstatistics

DAS medizinische Informationssystem
für die HNO

benutzerfreundlich · leistungsfähig · zeitsparend



INNOFORCE
creative solutions

DAS medizinische Informationssystem für die HNO

ENTstatistics ist ein medizinisches Informationssystem, das HNO-Experten den Umgang mit Patientendaten erleichtert und neue Möglichkeiten eröffnet. Es erfasst nicht nur systematisch alle relevanten Informationen zu HNO-Untersuchungen und -Behandlungen, sondern ermöglicht auch deren statistische Auswertung.

Benutzerfreundlich und zeitsparend

Eine konsequente Datenerfassung gelingt im Klinikalltag nur, wenn die Benutzeroberfläche einfach zu bedienen und ansprechend gestaltet ist. ENTstatistics bietet dies und ermöglicht die schnelle und klar strukturierte Erfassung von medizinischen Daten wie z.B. OP-Berichten, Audiogrammen, Nachsorge-Berichten, Skizzen und Röntgenbilder. In ENTstatistics gespeicherte Informationen lassen sich nach vielfältigen Kriterien aufrufen. Per Mausklick können wichtige statistische Kennzahlen sofort berechnet und graphisch visualisiert werden.

ENTstatistics bietet folgende fachspezifische Module:

- Otologie-Modul
- Rhinologie-Modul
- Laryngologie-, Kopf- & Hals-Modul

Passgenau dank modularem Aufbau

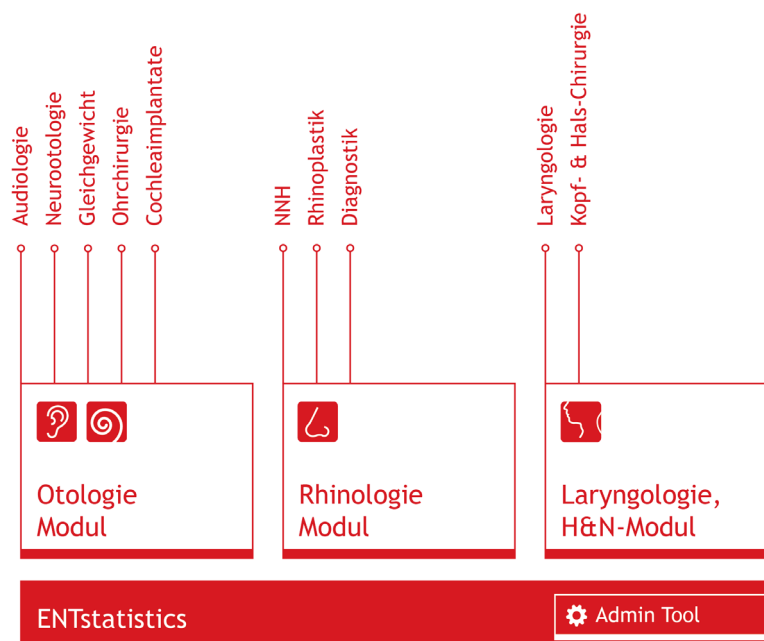
Das ENTstatistics-System ist modular aufgebaut. Dieses Baukastenprinzip ermöglicht eine an die individuellen Bedürfnisse der HNO-Klinik angepasste Konfiguration.

Maximale Flexibilität dank Admin Tool

Das Admin Tool ist ein unabhängiges Programm, mit welchem die erfassbaren Kriterien flexibel an die spezifischen Bedürfnisse oder wissenschaftlichen Interessen angepasst werden können.

ENTstatistics bietet viele Vorteile

- Einfache, schnelle und klar strukturierte Erfassung und Aufbereitung von Diagnose- und Behandlungsdaten
- Generierung von umfangreichen Texten und ansprechenden Reports auf Basis der gespeicherten Daten
- Auswertfunktionen, z.B. für klinische Studien sowie für die Argumentation gegenüber Behörden, Gesetzgebern und Kostenträgern/Versicherungen
- Ausgereiftes, langjährig erfolgreich eingesetztes System, das kontinuierlich weiterentwickelt wird



Individuell zugeschnitten und integriert

Flexible und individuelle Schnittstellen

ENTstatistics lässt sich einfach in bestehende Klinik-Informationssysteme (KIS) einbinden. So können die HNO-Therapie- und Statistikdaten direkt aus dem KIS aufgerufen werden. Arbeitsaufwand und Kosten für die Datenerfassung sind minimal, da ENTstatistics über verschiedene Schnittstellen verfügt. Automatisch importieren lassen sich z. B.:

- Patientenpersonalien und Falldaten (HL7)
- Patiententermine und Aufträge
- Daten audiologischer und neurootologischer Untersuchungen von allen gängigen Geräten
- Audiogramme und Tympanogramme aus Noah
- Bilder und PDF-Dokumente

Export von Befunden und Behandlungsdaten ans KIS

ENTstatistics verfügt auch über Exportschnittstellen, mit denen sich in der HNO-Abteilung erhobene Befunde und Therapiedaten im PDF-Format oder auch in strukturierter Form (XML) automatisch ans KIS übermitteln lassen. Beispielsweise werden damit neu erstellte Audiogramme in Form von PDF-Dokumenten im ganzen Krankenhaus verfügbar gemacht.

Export von Daten für Register und Studien

Im System erfasste Informationen können in pseudonymisierter Form für die Übermittlung an Register (z. B. an das DGHNO CI-Register) oder für Multizenterstudien exportiert werden. Für KI- oder Business-Intelligence-Anwendungen können spezielle Datenbank-Ansichten zur Verfügung gestellt werden.

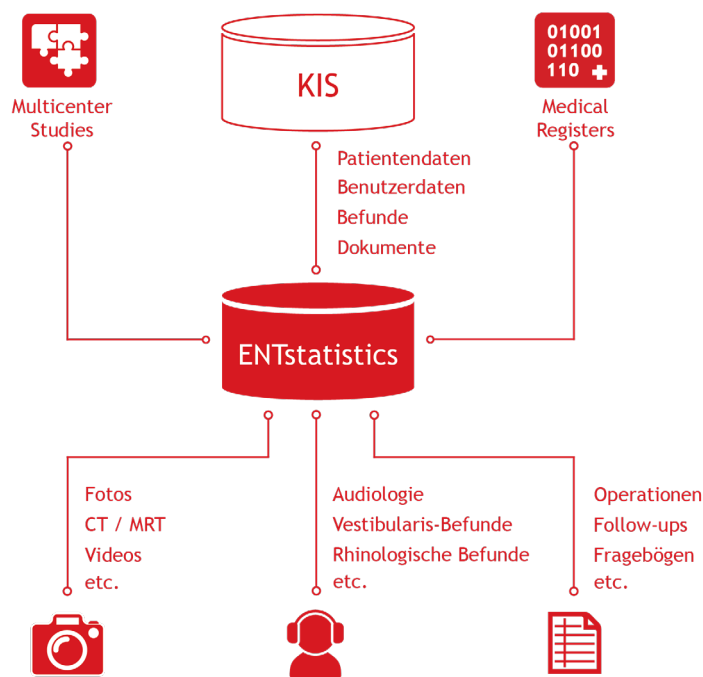
Migration von Altdaten und Customising

Neben Schnittstellen für die prospektive Erfassung bietet INNOFORCE als Dienstleistung auch die Migration von Altdaten, wie z.B. Audiogrammen oder Operationsprotokollen, an. Das Ziel von INNOFORCE ist es, durch ein hochqualifiziertes Entwickler-Team eine optimal an die kundenspezifischen Bedürfnisse zugeschnittene Lösung zu erarbeiten.

Schulung und Support

Mit ENTstatistics erhalten Anwenderinnen und Anwender nicht nur ein exzellentes Programm, sondern auch das Know-How, um dieses optimal zu nutzen. Auf das INNOFORCE-Supportteam können Sie zählen. Wir bieten:

- Integrations- und Konfigurationssupport
- Personalschulung
- Ausführliche Produktdokumentationen





„ENTstatistics - DAS medizinische Informationssystem“
für Ihre digitalisierte und effiziente HNO-Klinik.

Qualitätssteigernde Merkmale

- Lückenlose und klar strukturierte Archivierung von relevanten medizinischen Daten
- Identifikation von möglichen Massnahmen zur Optimierung von Arbeitsprozessen
- Reduktion von Behandlungskosten
- Ortsunabhängiger und rascher Zugriff auf alle relevanten Informationen

Kostensparende Merkmale

- Einfache und schnelle Erfassung von Therapiedaten
- Bedeutende Zeiteinsparung bei Auswertung
- Generierung von Berichten per Mausklick
- Einfache Anpassung der Formulare dank Admin Tool
- Flexible Integration in bestehende Systeme
- Ausgereiftes System, das kontinuierlich weiterentwickelt wird



Prof. Olivier Deguine
Universitätsklinikum Toulouse
Toulouse, Frankreich

„ENTstatistics leistet einen unersetzbaren Beitrag für den Aufbau und den Betrieb einer Otologie-Datenbank. Dank der benutzerfreundlichen Oberfläche lässt sich deren Bedienung durch die verschiedenen Anwender schnell erlernen. Die statistischen Werkzeuge – insbesondere die Auswertung der audiometrischen Daten – erhöhen die Effizienz der Mitarbeitenden und stellen für uns eine unschätzbare Zeitersparnis dar.

Dank des hochwertigen Kundendienstes des Herstellers kann das Programm laufend an die sich ändernden Anforderungen unsererseits angepasst werden. Die Möglichkeit biomedizinische Geräte über Schnittstellen einzubinden und deren Messdaten automatisch zu importieren sprechen für die Vielseitigkeit und Effizienz von ENTstatistics. Die Verwendung durch mehrere Benutzer im Netzwerk funktioniert vollkommen reibungslos. Ein voller Erfolg!“