

*Votre outil de gestion, d'intégration et de visualisation des données*



# Avantgarde 5.0

*...une nouvelle dimension dans le traitement des données ORL.*



# Les atouts: „Avantgarde 5.0“!

Connexion de différents instruments

Connexion HL7/KIS

The screenshot displays the Avantgarde 5.0 software interface. On the left, there is a 'Patientendaten' (Patient Data) form with fields for name (Mustermann, Paul), birth date (18.04.1962), and address. Below this is a 'Warteliste' (Waiting List) table with columns for patient ID, name, date, and status. The main area shows 'Audiometrie' (Audiometry) results with two graphs: 'Tonaudiometrie' (Tone Audiometry) and 'Sprachaudiometrie' (Speech Audiometry). The bottom right shows 'Impedanz' (Impedance) results with a graph and a table of values.

Visualisation de cet écran possible à partir de tous les postes de travail

Aperçu des audiogrammes et du tympanogramme

Liste d'attente „live“

Import / Export et aperçu de pdfs

L'histoire de Avantgarde remonte à 30 ans déjà: une base de données unissant les données et mesures des patients des services d'ORL et d'otologie.

Grâce aux retours de nos clients nous avons développé ce produit continuellement. Aujourd'hui Avantgarde est la solution la plus répandue dans les services hospitaliers allemands. Elle propose une connexion intuitive et confortable des données patients et la liaison d'un grand nombre d'appareils de mesure.

Avec Avantgarde, l'utilisateur dispose désormais d'un système prêt pour les 30 prochaines années.

- Système indépendant avec base de données SQL et cryptage
- Échange des données entre le logiciel du cabinet et les systèmes HL7/KIS
- Avantgarde ne nécessite qu'une seule connexion HL7 pour tous les outils
- Visualisation, import/export des résultats sur un nombre illimité de postes de travail

- Evaluation a posteriori (par ex. audiogramme ou PEA) des résultats dans le bureau du médecin
- Connexion et contrôle de différents instruments de mesure d'otologie ou audiology avec une base patients unique
- Aperçu des résultats existants dès sélection du patient
- Interface intuitive

- Fonction liste d'attente pour une meilleure répartition des patients dans les différents services
- Sécurité des données? Aucun problème - Avantgarde propose une des structures les plus fiables ainsi qu'un outil de sauvegarde facile à intégrer dans votre réseau informatique

# Exemple de mise en réseau dans une clinique ou un centre hospitalier

