



## Langzeit-EKG Auswertegemeinschaft

- Datenübertragung via Internet
- Verschlüsselung personenbezogener Daten
- PADS Y Datenbanksystem für beliebig viele Auswerteteilnehmer (Planeten)
- Rückversand aller Veränderungen und Kommentare

## mit dem TELESMArt Planet Recorder

- Bluetooth™ Technologie für effiziente Recorder-Vorbereitung
- 12 Bit EKG-Aufzeichnung für höchste Signalqualität
- Energieversorgung mit nur 1 Batterie
- Grafikdisplay zur Anlagekontrolle bei einfacher Bedienung
- Sprachaufzeichnung und Übertragung von Patientendaten

## Die Langzeit-EKG-Auswertegemeinschaft

Der Kostendruck für Sie als niedergelassener Arzt wird immer höher! Das Planet-System von PADSY-Holter ist die Lösung für Ihre zukunftsweisende Langzeit-EKG-Diagnose und vereint höchste Kosteneffizienz mit der Diagnosequalität eines kardiologischen Zentrums. Nutzen Sie das Expertenwissen unserer Auswertegemeinschaften für Ihre Langzeit-EKG-Diagnostik und bieten Sie Ihren Patienten ein komfortables digitales Langzeit-EKG-Recording bei höchster Aufzeichnungsqualität. Das Planet-System integriert sich nahtlos in Ihre Praxis-EDV und tauscht alle erforderlichen Daten wahlweise über das Internet oder auf dem Postwege mit der Auswertezentrale aus. Ihre sensiblen Daten werden nur über sicher verschlüsselte Verbindungen mit der Auswertezentrale ausgetauscht: Computerviren und Hacker haben keine Chance!

## Der Planet als Auswerteteilnehmer

Das Planet-System beinhaltet den TELESMArt EKG-Recorder und die PADSY-Holter Online-Software. TELESMArt mit Bluetooth™-Technologie ist auf das Planet-System abgestimmt und bietet Ihnen höchste Flexibilität und Aufzeichnungsqualität. Nach Beendigung der EKG-Aufzeichnung werden die Daten in nur 20 Sekunden auf den PC übertragen, verschlüsselt und automatisch per Internet an die Auswertezentrale übermittelt. Sofort nach der Analyse werden die Ergebnisse zurückgeschickt und können vom Planet Teilnehmer betrachtet, ausgedruckt sowie archiviert werden.

## Die Auswertezentrale mit Kompetenz

Die Auswertezentrale verfügt über ein individuell konfiguriertes Langzeit-EKG-System für die Planet-Anwendung mit ergänzender Zentralenfunktion. Nach dem Versand einer EKG-Aufzeichnung durch einen Planeten erhält die Zentrale eine Meldung über die eingegangene Aufnahme zusätzlich mit Patienten-, Aufnahme- und Versender-relevanten Informationen. In der Zentrale wird eine Analyse der Langzeit-EKG-Aufzeichnung durchgeführt. Am Ende der Analyse wird nicht gedruckt, sondern die Aufnahme an den Planeten zurückgesandt. Dies erfolgt auf einen Tastendruck und Minuten später ist der Auswerteteilnehmer in der Lage, die Diagnose auszudrucken und mit seinem Patienten zu besprechen. Es werden hierbei nicht die gesamten Informationen übertragen, sondern nur Änderungen und Kommentare.

### Leistungsmerkmale PLANET

- Digitale 2-kanalige 24 h-EKG-Aufzeichnung
- Bluetooth™-Technologie
- Automatische Verschlüsselung nach der RSA-Methode
- EKG-Versand und Rückversand per Internet
- Visuelle EKG-Kontrolle, Ausdruck und Archivierung

### PLANET Zentrale

- PADSY-Holter Langzeit-EKG System mit der Option "PLANET Zentrale"
- Erweitertes PADSY Datenbanksystem für beliebig viele Auswerteteilnehmer (Planeten)
- Automatische Verschlüsselung nach der RSA-Methode
- Rückversand aller Veränderungen und Kommentare

Wir übernehmen keine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit oder Vollständigkeit der in unserer Broschüre bereitgestellten Informationen.

