

NEXUS / MOBILE

Mehr als ein paar Apps



Mit NEXUS / MOBILE stellt NEXUS ein vollumfängliches Gesamtkonzept zum mobilen Arbeiten in den Einrichtungen zur Verfügung, das weit über die reine App-Entwicklung hinausgeht.

Alle Applikationen der NEXUS-Gruppe werden um mobile Applikationen (Apps) ergänzt und sind auf das mobile Anwenderverhalten im klinischen Umfeld hin optimiert. So können z.B. die Zeiterfassung in der Pflege, klinische Verläufe oder Wunddokumentationen fast nebenbei auf dem Mobilgerät dokumentiert werden. Eine echte Arbeitserleichterung für das medizinische Personal.

„Wir sind überzeugt, dass nur ein umfassendes Mobilitätskonzept, wie wir es realisiert haben, eine adäquate Antwort auf die Anforderungen von Ärzten und Pflegenden an mobiles Arbeiten bieten kann.“

Das mobile Gesamtkonzept der NEXUS besteht nicht nur aus der App selbst, sondern ist in ein Konzept eingebettet, das die Verwaltung, den Datenaustausch, die Integration und die Aktualisierung in und mit den NEXUS-Applikationen sicherstellt.

NEXUS / APPS

NEXUS bietet eine Vielzahl verschiedener Apps. Die Anwendungen kommunizieren mit den jeweiligen Softwareapplikationen der NEXUS, z.B. mit NEXUS / KIS, NEXUS / HEIM und NEXUS / REHA sowie mit diagnostischen Applikationen

NEXUS/ APP-CONTAINER

Alle NEXUS / APPS basieren auf einer einheitlich, intuitiv bedienbaren Oberfläche, deren Standardelemente bei allen Apps wiederkehrend verwendet werden.

NEXUS / APP-STORE

Im krankenhausinternen App-Store werden den Usern die Apps, die automatisch aktualisiert werden, bereitgestellt. Der App-Store beinhaltet eine Vielzahl von Apps, die

klinische und pflegerische Prozesse unterstützen. Die IT-Abteilung hat gleichzeitig die Chance, die Apps hausweit und wirtschaftlich zu verwalten.

NEXUS / SECURITY GATEWAY

Die Kommunikation innerhalb und außerhalb der Klinik wird durch das NEXUS-Gateway sichergestellt. Das Gateway übernimmt auch die Online-Kommunikation mit dem NEXUS / KIS bzw. die Offline-Synchronisation.

Technisch basiert NEXUS / MOBILE auf einem eigenen Mobilitäts-Framework und sichert so eine langfristige Ausrichtung. NEXUS / APPS funktionieren grundsätzlich auf Android- und IOS-Geräten und sind offline-fähig.

NEXUS / GERÄTEMANAGEMENT

Die Verwaltung mobiler Geräte (Device Management), die Definition von Geräteprofilen mit freigeschalteten Apps und das zentrale Update der Apps auf den Geräten werden vom NEXUS / GERÄTEMANAGEMENT übernommen. Mit übersichtlichen Grafiken werden der Status der eingesetzten Apps sowie der Geräte visualisiert. Somit ist die Aktualität stets gewährleistet. Mobile Geräte und App-Berechtigungen werden einheitlich klinikweit verwaltet.



NEXUS / MOBILE bietet auf mobile Anwender abgestimmte APPs, die themenorientiert und datenschutzkonform wichtige Tätigkeiten unterstützen:

- + Medizinische Fallübersicht
- + Wunddokumentation inkl. Bilddokumentation
- + Arztkalender
- + Ärztlicher / pflegerischer Verlauf
- + Patientendatenübersicht

DIE VORTEILE FÜR SIE AUF EINEN BLICK

- + Plattformübergreifendes Mobil-Device-Management
- + Einheitliches Verwalten aller Apps
- + Gesicherte Kommunikation auch außerhalb der Einrichtung
- + Spezial-Apps, wie Wunddokumentation, Ärzte-App, Pflege-App, Leistungserfassungs-App
- + Mehr Zeit für die Patienten
- + Steigerung des Qualitäts- und Behandlungsniveaus
- + Zeit- und ortsunabhängiger Zugriff auf Patientendaten
- + Senkung der Zahl unnötiger oder fehlerhafter Behandlungen

nexus/ag