

## شرکت فنی و مهندسی ایده نو آرایه پیاده سازی خدمات M-health در ایران

### همراه سلامت ( M-Health ) :



جزئی از سلامت الکترونیک است که در نتیجه استفاده از دستگاه های سیار مانند تلفن های همراه، دستگاه های نظارت مستمر بر بیمار و سایر دستگاه های بی سیم به عنوان کمک در انجام فعالیت های پزشکی و بهداشت عمومی تعریف شده است.

شما با ارسال پیامک هر یک از مقادیر فشار خون، ضربان، قند و دمای بدن که توسط تجهیزات خانگی خود اندازه گرفته اید به سامانه همواره تحت نظر پزشک خواهید بود.

سامانه اطلاعات دریافت شده از طرف شما را تحلیل نموده و در اختیار پزشک تعیین شده قرار می دهد.

منحنی تغییرات فشار خون ، قند خون و ضربان قلب برای پزشک ترسیم می گردد، و پزشک بر اساس حدود تعیین شده از نحوه تغییرات فشار خون، قند خون، دما، ضربان قلب و اکسیژن محلول در خون شما آگاه می گردد و در صورت لزوم قبل از بروز عارضه به شما دستورات لازم را ارائه می نماید. این دستورات می تواند شامل:

- ارسال دستورات ورزشی
- تجویز داروی جدید
- فراخوانی به مطب
- ارسال دستورات غذایی
- تغییر در میزان مصرف دارو

باشد که به شماره شما یا سایر شماره های معروفی شده از طرف شما پیامک می گردد یا از طریق شبکه اجتماعی شما را مطلع می کند .

## اهداف همراه سلامت:

- کاهش هزینه های درمانی
- افزایش سطح دسترسی
- کاهش مراجعات به مرکز بهداشتی درمانی
- پیشگیری از ابتلا به بسیاری از بیماری ها
- اتصال مناسب تر کاربران با حوزه بهداشت و درمان
- تسهیل در دسترسی تمام وقت آحاد جامعه به خدمات درمانی و خود مراقبتی



## ویژگی های:

- دارا بودن سامانه آموزش تحت وب
- انطباق بر زیر ساخت های مخابراتی کشور
- دسترسی به الگوهای بومی تغییرات در علائم حیاتی
- شبکه ایجاد شده همکار از پزشکان و انجمن های علمی
- تیم تحقیق و توسعه بازار و وجود برنامه هایی برای توسعه
- بومی بودن سخت افزار و نرم افزار سیستم و نیز امنیت بالا
- استفاده از الگوریتم های اختصاصی ارزیابی ریسک بیماران
- امکان اتصال و تبادل اطلاعات با ابزارهای پزشکی ویژه و انواع گوشی های هوشمند و رایانه های قابل حمل



نشانی: تهران، خیابان آزادی، ضلع غربی دانشگاه شریف، خیابان شهید صادقی، پلاک ۲۶، واحد ۴

تلفن تماس: ۰۲۱-۶۶۰۵۷۳۹۱

فکس: ۰۲۱-۵۷۳۸۸-۹۱

Email: info@idehno.com

www.idehno.com