

BYOD (Bring your own device)

La salute senza barriere e l'ascesa del BYOD: trend, opportunità e considerazioni

I sistemi sanitari vengono messi costantemente in discussione con obiettivi crescenti di riduzione dei costi e miglioramento dell'esperienza clinica complessiva. Nasce da qui l'esigenza di ricercare soluzioni innovative che pongano il paziente al centro di un modello di assistenza più integrato, in grado di migliorare l'accesso e i risultati clinici. Questi strumenti, sempre più digitali e connessi, stanno trasformando l'assistenza sanitaria favorendo la comunicazione tra medico e paziente lungo tutto il continuum of care, aumentando la collaborazione tra i professionisti e offrendo nuove opportunità per una migliore gestione della salute.



Il futuro del BYOD

Soluzioni innovative in ambito sanitario possono consentire una migliore collaborazione tra gli attori che gravitano intorno al sistema sanitario lungo continuum of care. Quanto più le organizzazioni svilupperanno politiche e programmi a supporto del BYOD, tanto più i benefici per professionisti e pazienti continueranno a crescere, incoraggiando la continua innovazione di prodotti e servizi in grado di garantire migliori cure e risultati.

BYOD: un trend in crescita

L'adozione del BYOD ha avvantaggiato il settore, consentendo agli operatori sanitari l'accesso ai dati, tra cui informazioni sui pazienti e anamnesi, dati relativi ai test clinici e molto altro, ogni volta che ne hanno bisogno per prendere decisioni cliniche efficaci e precise. Sempre più, questi dispositivi intelligenti stanno entrando a far parte delle attività quotidiane nelle strutture sanitarie.



Strutture Sanitarie e Centri Medici

- 68%** Credono che il BYOD verrà integrato entro il 2018
- 51%** Hanno adottato una politica BYOD
- 75%** favoriscono l'adozione di smartphone
- 65%** favoriscono l'adozione di tablet
- 4%** Favoriscono l'adozione di wearable

15 Top driver a favore del BYOD

68%



Comunicazione più semplice tra i membri del team

46%



Tempi ridotti

40%



Risparmio economico

38%



Risposta alle esigenze del medico

35%



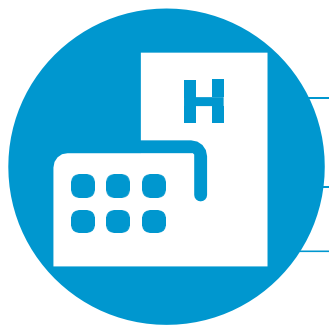
Maggiore accesso alle informazioni dei pazienti

Benefici del BYOD



Medici

- Riduzione del carico formativo
- Produttività e soddisfazione
- Decisioni rapide e veloci



Sistema sanitario

- Risparmio economico
- Cure Accessibili
- Recruitment

Le sfide del BYOD

Se da una parte, l'avvento delle soluzioni digitali e le funzionalità del BYOD stanno aiutando i medici e i sistemi sanitari a fornire cure di qualità, dall'altra queste innovazioni presentano anche delle sfide.



Sicurezza dei Dati



Connettività



Supporto IT per gli utenti



Privacy e conformità HIPAA

Esempi di BYOD



Ecografia basata su App

Un approccio digitale agli ultrasuoni in grado di connettere dispositivi compatibili, un'applicazione mobile, tecnologia avanzata di trasduttori a ultrasuoni, IT integrato e servizi di supporto per aiutare gli operatori sanitari a migliorare l'assistenza e ridurre i costi.



Cartelle cliniche elettroniche

Una cartella elettronica che include dati demografici, progressi, criticità, farmaci, segni vitali, anamnesi, vaccinazioni, dati di laboratorio e report radiologici. Se disponibili su un dispositivo mobile, possono snellire il flusso di lavoro del medico.



Il prontuario e altri strumenti

Le app mobile consentono ai medici di accedere a informazioni come le indicazioni per la prescrizione di migliaia di farmaci, gli studi più recenti e altro supporto relativo al point-of-care.

Bibliografia di riferimento

1. [BYOD Strategy is the Key to Achieving the Five Rights of Clinical Communication](#). *Healthcare Business Insider*.
2. [BYOD Trends in Healthcare](#). *Spok*.
3. [4 rules to make BYOD work in a hospital](#). *mHealthNews*.
4. [IT Consumerization: A Case of BYOD in a Healthcare Setting](#). *Technology Innovation Management Review*.
5. ['Bring Your Own Device' Movement Comes to Healthcare](#). *Executive Insight*.
6. [The Pros and Cons of Adopting BYOD](#). *Nextech*.