



# Connessi, integrati, empowered

BD Synapsys™ Microbiology Informatics Solution.  
Migliori risultati di laboratorio partono da un miglior sistema informatico.



# BD Synapsys™ Microbiology Informatics

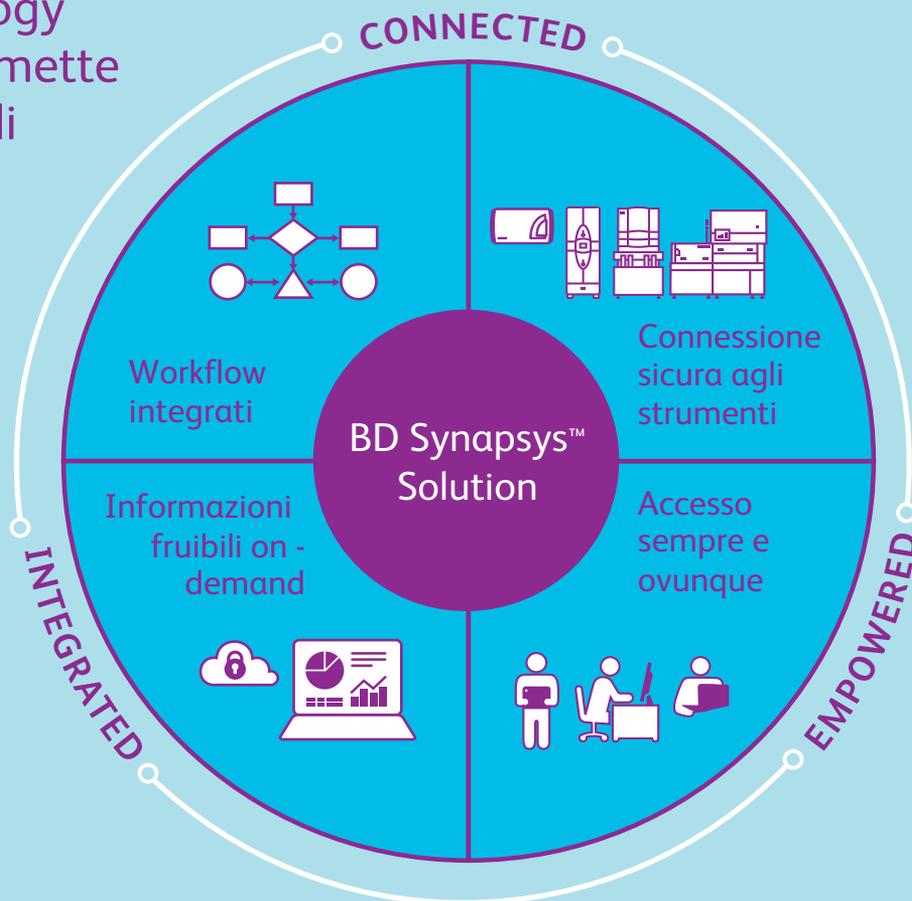
Aiuta il personale di laboratorio a ridurre i tempi di consegna, accelerare il processo decisionale, migliorare la produttività e semplificare l'adesione alla conformità.

I laboratori di microbiologia giocano un ruolo chiave nella gestione delle malattie infettive e nell'affrontare le crescenti sfide

- Flussi di lavoro disgiunti
- Consolidamento dei laboratori
- Mancanza di accesso tempestivo ai dati

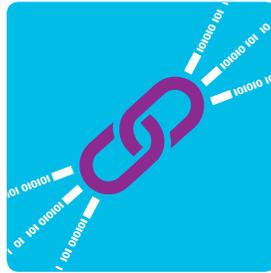
BD Synapsys™ Microbiology Informatics Solution permette allo staff di laboratorio di affrontare queste sfide

BD Synapsys™ Solution è una piattaforma informatica flessibile, in grado di fornire connettività sicura, workflow integrati e informazioni fruibili on-demand, il tutto disponibile sempre e ovunque.



# Laboratori connessi

Connettività multi-strumento  
Network di laboratori  
User illimitati

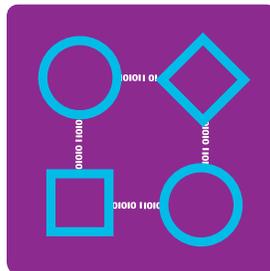


Accesso ai dati sempre e ovunque  
Remote service  
Connessioni LIS simultanee

## CONNETTIVITA'

# Workflow integrati

Letture delle immagini  
ovunque e sempre  
Interfaccia utente  
singola per ogni flusso  
di lavoro



Automatizzazione del workflow  
rules-based  
Stato del laboratorio in real-time  
Gestione del carico degli strumenti

## GESTIONE DEL WORKFLOW

# Empowered staff

Informazioni  
fruibili on-demand  
Tracciabilità e gestione delle metriche  
Benchmarking interno



Supporto all'accreditamento  
Supportare l' aggregazione dei  
dati Multilab  
Cybersecurity e data privacy

## LABORATORY OPERATION

Una connettività all'avanguardia ti permette di:

- Accedere allo stato degli strumenti e ai dati microbiologici del sistema sanitario
- Snellire e semplificare l'implementazione
- Massimizzare i tempi di attività

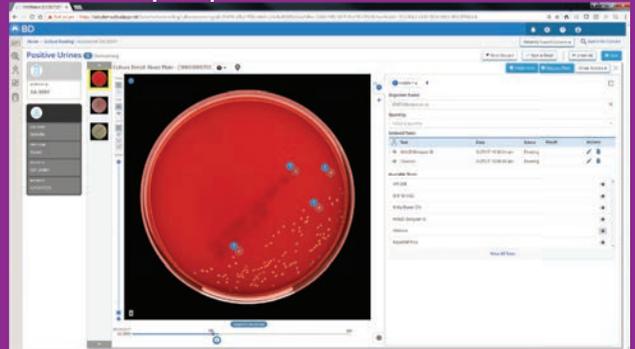
L'integrazione del workflow ti permette di:

- Ottimizzare l'utilizzo degli strumenti
- Migliorare la qualità delle decisioni
- Aumentare la produttività
- Promuovere standardizzazione e consistenza
- Prendere decisioni tempestive e appropriate

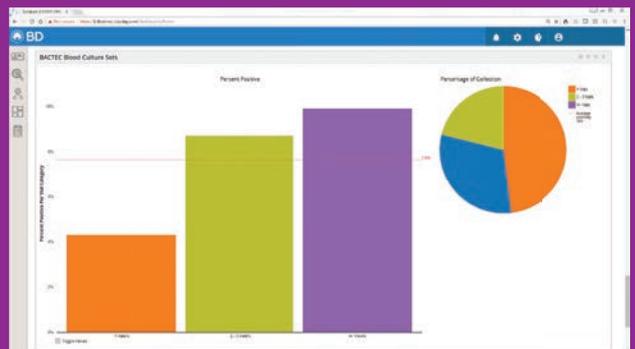
Un maggior grado di empowerment ti permette di:

- Migliorare le performance di laboratorio
- Gestire laboratori localmente e centralmente
- Semplificare la compliance a norme e accreditamenti
- Guidare la standardizzazione dei workflow automatizzati e manuali
- Aumentare la data security e privacy

# Migliora le performance di laboratorio



Leggi le immagini delle piastre e ordina i test di follow-up ovunque e sempre



Monitora e gestisci la raccolta delle emocolture come una best practices

## Cybersecurity e Data Privacy

Nell'ambito dell'impegno di BD per la conformità normativa in tutto il mondo, la soluzione BD Synapsys™ è progettata per soddisfare la sicurezza informatica e standard sulla privacy dei dati.

# Migliora i flussi di lavoro in microbiologia attraverso un'unica piattaforma avanzata



## Dai maggior forza alla lotta contro la sepsi BD BACTEC™ blood culture solutions, associata a BD Synapsys™, ti aiuta a:

- Migliora le pratiche di emocoltura con informazioni fruibili on-demand
- Permette i test nei centri satelliti grazie al trasferimento delle bottiglie
- Supporta l'accreditamento grazie al numero di lotto e il monitoraggio della data di scadenza



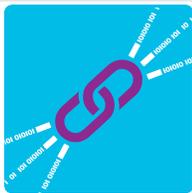
## Migliora le performance dell'automazione di laboratorio

L'automazione di laboratorio BD Kiestra™ associata a BD Synapsys™ permette di:

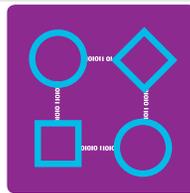
- Leggere digitalmente le immagini delle piastre sempre e ovunque
- Migliora l'efficienza di laboratorio grazie a dashboard e report lean on-demand
- Prendere decisioni tempestive grazie a informazioni cliniche e di laboratorio complete

# Aumenta la produttività del laboratorio, accelerare il processo decisionale, migliorare i tempi di consegna

BD Synapsys™ Microbiology Informatics Solution applica alla diagnostica una tecnologia informatica all'avanguardia, aiutandoti ad affrontare le sfide e a massimizzare le performance



**CONNESSI**



**INTEGRATI**



**EMPOWERED**



BD - Italia - Via Cialdini, 16 Milano

[bd.com](http://bd.com) 



Products are CE-marked in compliance with the European In Vitro Diagnostic Medical Devices Directive 98/79/EC © 2018 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company. BD-54726. 02/2022