

NOEMALIFE
WE CARE

Dedalus
HEALTHCARE SYSTEMS GROUP

PXP
MOBILE APP

Dipartimento di Sanità Pubblica
on the move

www.dedalus.eu



PXP
MOBILE APP

MOBILITÀ
DEMATERIALIZZAZIONE
RIDUZIONE DEGLI ERRORI

IL CONTESTO

Il **Dipartimento di Sanità Pubblica**, struttura tecnico funzionale delle aziende sanitarie locali, è preposto alla promozione della tutela della salute collettiva, della prevenzione delle malattie, del miglioramento della qualità di vita, del benessere animale e della sicurezza alimentare.

L'articolazione delle aree dipartimentali di sanità pubblica, della tutela della salute negli ambienti di lavoro e della sanità pubblica veterinaria presuppone, seppur con alcune differenze da Regione a Regione, strutture organizzative dedicate, alcune delle quali prevedono ispezioni e controlli di vigilanza in loco, presso aziende, cantieri, allevamenti e studi professionali.

La registrazione di tali attività, la redazione dei verbali e i campionamenti di materiali avvengono generalmente su supporto cartaceo, implicando – per fini statistici, di rendicontazione e di programmazione – una ulteriore attività di back-office allo scopo di inserire tutte le informazioni recuperate durante l'ispezione all'interno del gestionale dipartimentale.

Questo comporta

- elevati rischi di errore, dovuti alla trascrizione da supporto cartaceo a digitale
- notevole dispendio di tempo, che potrebbe essere dedicato alle attività ispettive
- scarsa efficacia, per il duplice svolgimento della stessa attività compilativa

I governi regionali sempre più spesso favoriscono l'evoluzione dei sistemi informativi verso soluzioni dematerializzate in grado di sfruttare la mobilità e anche il Dipartimento di Sanità Pubblica deve cogliere questa opportunità di innovazione.

LA SOLUZIONE

P4P Mobile App è una soluzione semplice e intuitiva in grado di inviare e ricevere informazioni da qualunque sistema utilizzato dal Dipartimento di Sanità Pubblica. Sviluppata con tecnologia Android 4.0 e utilizzabile su dispositivi da 6" a 10", permette di registrare l'attività ispettiva in tempi rapidi e di inoltrare i dati direttamente al sistema centrale.

Utilizzabile sia in presenza che in assenza di connessione Internet, P4P Mobile App permette di effettuare e gestire le ispezioni programmate e non, grazie all'accesso diretto ai dati del server che consente di scaricare le informazioni della struttura anche quando si è sul posto.

La soluzione mobile prevede una serie di attività

- autenticazione e riconoscimento dell'operatore con memorizzazione delle credenziali
- creazione di un programma di lavoro contenente le diverse strutture da ispezionare, ricercabili anche in modalità off-line, e i relativi dati
- ricerca con geolocalizzazione delle strutture e programmazione delle attività
- gestione checklist con compilazione facilitata e frasario per compilazioni standard
- riconoscimento vocale per l'aggiunta di annotazioni, prescrizioni e la trascrizione automatica del testo
- verbali in formato PDF
- firma grafometrica, grazie a dispositivi in grado di recepire i dati biometrici del tratto sullo schermo
- sincronizzazione di documenti, dati e verifiche svolte all'attivazione della connessione Internet

Le aree dipartimentali alle quali si applica P4P Mobile App sono quelle strategiche di Prevenzione e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro, Impiantistica, Veterinaria e Igiene Alimenti.



**Prevenzione
e Sicurezza
Ambienti di
Lavoro**



Impiantistica



Veterinaria



**Igiene
Alimenti e
Nutrizione**

PREVENZIONE E SICUREZZA AMBIENTI DI LAVORO

Nell'ambito della Medicina del Lavoro vengono sottoposti a ispezione strutture o cantieri. Solitamente all'interno del cantiere operano diverse aziende e tramite P4P Mobile App si può decidere su quali effettuare i controlli.

È anche possibile impartire provvedimenti e compilare documentazione correlata sia per il cantiere che per le singole ditte registrate o aggiunte manualmente.

IMPIANTISTICA

Il Servizio impiantistico antinfortunistico prevede la verifica di impianti sulla base della scadenza del controllo precedente. L'accertamento tramite P4P Mobile App prevede la verifica delle condizioni dell'impianto – ricercabile tramite campi specifici come matricola, tipologia, scadenza, ecc. – la compilazione di checklist e la creazione di un verbale di riscontro. Se le condizioni dell'impianto rimangono invariate, è possibile duplicare il verbale di una verifica precedente.

VETERINARIA E IGIENE ALIMENTI NUTRIZIONE

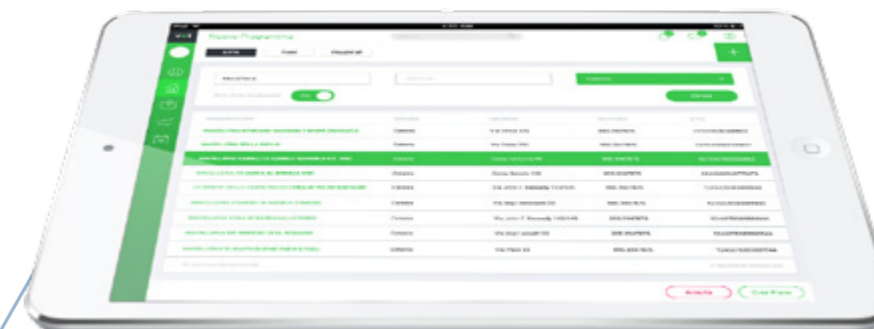
Il Servizio veterinario e il Servizio di igiene degli alimenti e della nutrizione gestiscono le ispezioni sia in allevamento che in strutture di produzione e vendita di alimenti. P4P Mobile App permette, nel primo caso, di associare checklist diverse per tipologia di allevamento ispezionato, mentre nel secondo caso di associarle all'attività produttiva dell'azienda controllata, gestendone anche la Scheda di Controllo Ufficiale di raccolta informazioni sull'impresa.

L'applicazione consente inoltre di gestire le prescrizioni impartite in presenza di non conformità riscontrate durante i controlli e la registrazione del campionamento di alimenti.



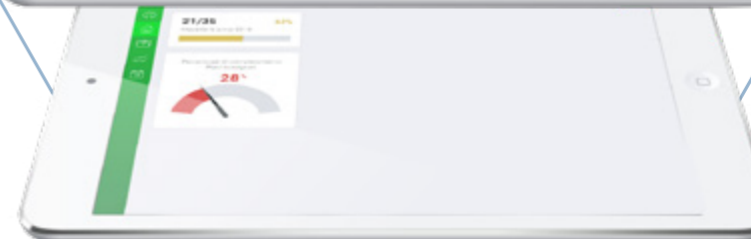
PUNTI DI FORZA

- Indipendenza dal gestionale dipartimentale in uso
- Utilizzo in modalità on-line e off-line
- Azzeramento degli errori da trascrizione
- Maggiore redditività del Dipartimento di Salute Pubblica



PXP

PREVENTION X POPULATION



Dedalus

GROUP

SEDE LEGALE
Via di Collodi, 6/C 50141 Firenze (Italy)
Tel. + 39 05542471 - Fax + 39 055451660
info@dedalus.eu

www.dedalus.eu