

Versione 1.0

Crown

Analisi funzionale

MobileSoft

ROMA | 5 marzo 2021

Crown





Revisioni del documento

| Versione | Data | Autore | Descrizione modifiche |
|----------|------------|----------------------|-----------------------|
| 1.0 | 05/03/2021 | Angelantonio Verzura | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Crown





Sommario

| 1 | Loa | in | 4 |
|--------|-------|------------------------|----|
| - 2 | _ | nu | |
| | | hboard | |
| 4 | Tan | nponi | 6 |
| | | Lista | |
| | 4.1.1 | | |
| 4 | 1.2 | Inserimento e Modifica | 7 |
| 5 | Ute | nti | 8 |
| 5 | 5.1 | Lista | 8 |
| 5 | 5.2 | Crea e Modifica | 9 |
| 5 | 5.3 | Reset Password | 9 |
| 5 | 5.4 | Profilo | 10 |
| 5 | 5.5 | Cambio Password | 10 |
| 6 | Mod | dellidelli | 11 |
| e | 5.1 | User | 11 |
| e | 5.2 | Pad | 11 |



1 Login



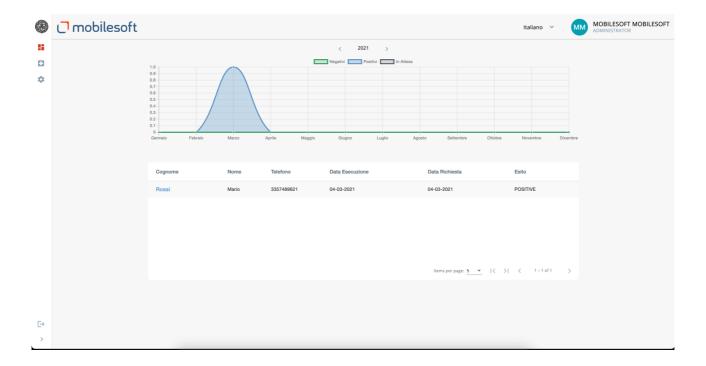
- Form classico di login (email, password)
 - o Il tasto "ACCEDI" viene valorizzato solo se il Form di inserimento è valido
 - Abilitando ricorda la password salviamo in locale sia l'email e sia la password oppure solo l'email

2 Menu

- Visualizzare il Nome, Cognome e Ruolo dell'utente connesso.
- Dasboard.
- Tamponi.
- Profilo.
- Impostazioni (Accessibile solo d'Admin).
- Logout.



3 Dashboard



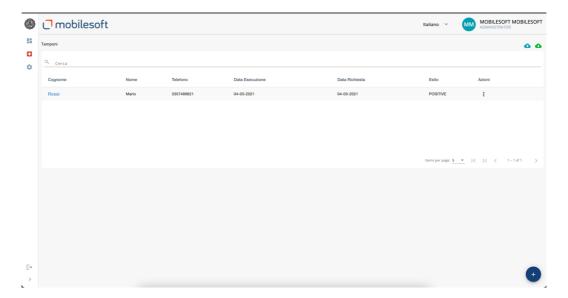
- La dashboard prevede un grafico delle statistiche dei tamponi inseriti, con filtro annuale.
 - Tamponi positivi.
 - Tamponi negativi.
 - o Tamponi in attesa.

Visualizzazione in lista solo degli ultimi 5 tamponi inseriti.



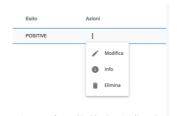
4 Tamponi

4.1 LISTA



- Lista paginata e ordinata per Data Richiesta dei tamponi inseriti
- Download Template
- Import tabella
- Aggiungi tampone

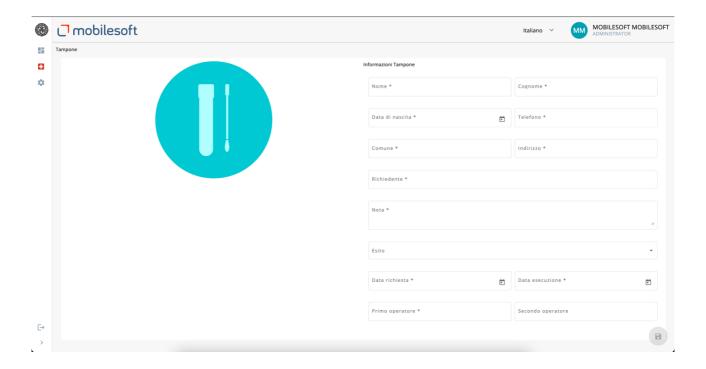
4.1.1 Azione tabella



- Modifica Tampone inserito
 - o Abilitare e consentire la modifica del tampone inserito
- Informazione
 - o Visualizzare senza consentire la modifica dei dati
- Elimina
 - o Eliminazione del tampone inserito



4.2 INSERIMENTO E MODIFICA

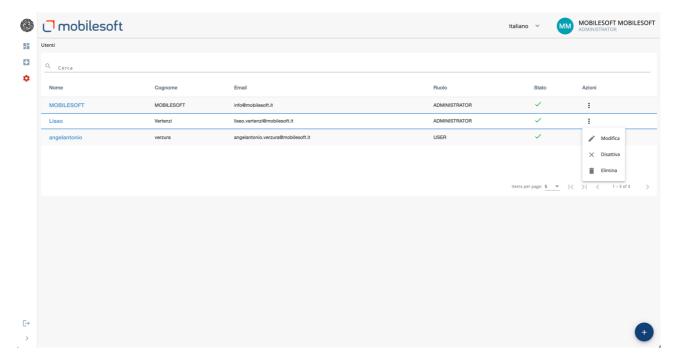


- Ogni inserimento di tampone deve prevedere queste informazioni
 - Nome (Obbligatorio)
 - Cognome (Obbligatorio)
 - Data di nascita (Obbligatorio)
 - Telefono (Obbligatorio)
 - Comune (Obbligatorio)
 - o Indirizzo (Obbligatorio)
 - Richiedente (Obbligatorio)
 - o Esito (combo "-", "positivo" "negative") (Obbligatorio)
 - o Data richiesta (Obbligatorio)
 - Data esecuzione (Obbligatorio)
 - Primo Operatore (Obbligatorio)
 - Secondo Operatore



5 Utenti

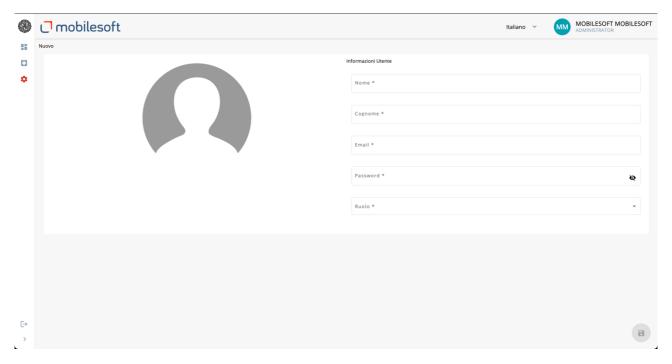
5.1 LISTA



- Lista paginata degli utenti inseriti
- Azioni consentite
 - o Modifica
 - o Disattiva
 - o Elimina



5.2 CREA E MODIFICA



- In fase di creazione l'utente deve prevedere i seguenti dati
 - o Nome (Obbligatorio)
 - o Cognome (Obbligatorio)
 - o Email (Obbligatorio)
 - o Password (Obbligatorio)
 - o Ruolo ("Admin", "User") (Obbligatorio)

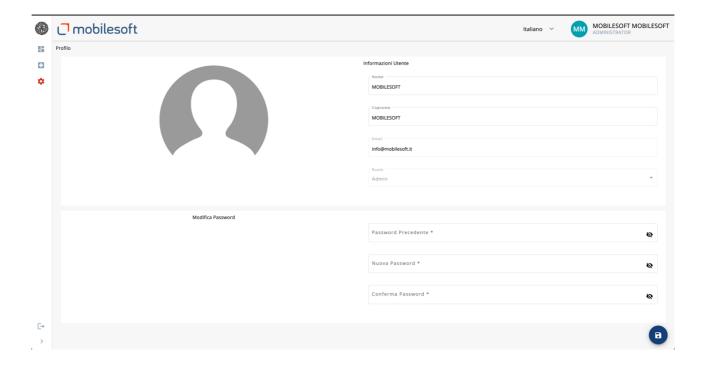
5.3 RESET PASSWORD



- L'admin può inserire una password momentanea



5.4 Profilo



- Il profilo utente permette la modifica solo del Nome e Cognome dell'utente
- Email e Ruolo non sono modificabili

5.5 CAMBIO PASSWORD

- l'utente potrà effettuare un cambio password utilizzando il seguente form
 - o password precedente
 - o nuova password
 - o conferma password

i criteri di controllo sono i seguenti:

- o la **password** non può essere minore di 8 caratteri
- la nuova password non può essere identica alla password precedente
- o nuova password e conferma password devono essere uguali



6 Modelli

6.1 USER

```
email: { type: String, required: true, unique: true },
password: { type: String, required: false },
firstName: { type: String, required: true },
lastName: { type: String, required: true },
avatar: { type: String, required: false },
role: { type: String, enum: ['ADMINISTRATOR', 'USER'], default: 'USER', required: true },
active: { type: Boolean, required: false, default: true }
```

6.2 PAD

```
firstName: { type: String, required: true },
lastName: { type: String, required: true },
birth: { type: Date, required: true },
city: { type: String, required: true },
street: { type: String, required: true },
phone: { type: String, required: true },
candidate: { type: String, required: false },
notes: { type: String, required: false },
requested: { type: Date, required: true },
executed: { type: Date, required: false },
outcome: { type: String, enum: ['POSITIVE', 'NEGATIVE'], required: false },
firstOperator: { type: String, required: true },
secondOperator: { type: String, required: false }
```