

***Registro elettronico
scuola ospedaliera
rel. 7.0***

Indice dei documenti

STRUTTURA DEL DOCUMENTO

La documentazione del registro elettronico per la scuola in Ospedale è organizzata in capitoli.

I capitoli sono stati preparati come documenti per essere utilizzati ed eventualmente stampati a seconda delle operazioni da effettuare.

Per questo motivo la numerazione delle pagine per ogni capitolo inizia sempre dalla pagina 1.

Ringraziamenti

Nei ringraziamenti sono ricordati tutti quelli che fino ad oggi hanno partecipato al progetto.

Introduzione

Nel capitolo "Introduzione" viene presentata una rapida panoramica del registro elettronico, dei requisiti per l'installazione e l'utilizzo.

Procedura

Nel capitolo "Procedura" vengono descritte le principali operazioni per utilizzare il software per il registro elettronico della scuola ospedaliera ed i documenti che devono essere compilati .

Manuale di installazione

Nel capitolo "Manuale di installazione" viene descritta la procedura di installazione del software sul server e i requisiti per effettuare l'installazione.

Per poter installare il registro elettronico è necessario avere:

- PC con funzione di server in Internet o in una rete locale
- Sistema operativo GNU/Linux
- Applicativi specifici per la sicurezza del programma
- PHP (il registro è stato sviluppato con questo linguaggio di programmazione)

Modello di autenticazione e autorizzazione

Nel capitolo "Modello di autenticazione e autorizzazione" viene descritto il modello di sicurezza realizzato per rendere sicuro l'accesso ai dati del registro elettronico, modello basato sull'utilizzo dei ruoli solo tramite specifiche autorizzazioni. L'accesso è consentito solo tramite un codice ed una password e ad ogni utente autorizzato è associato un profilo. Tale profilo definisce le funzioni a lui permesse. Per garantire la riservatezza e l'integralità dei dati tutte le comunicazioni vengono cifrate. Il prodotto utilizzato è HTTPS con l'integrazione dei certificati.

Manuale operativo

Nel capitolo "Manuale operativo" vengono descritte le informazioni necessarie per la compilazione del registro, i profili degli utenti, le funzioni disponibili e i ruoli identificati per l'accesso al registro elettronico.

**Quickstart
amministratore**

Il capitolo "Quickstart amministratore" è una rapida guida per l'amministratore del registro elettronico in cui vengono brevemente descritte le varie sezioni dei menu dell'interfaccia per l'amministratore relativi agli studenti, alle scuole, ai docenti, agli utenti ed ai gruppi di lavoro.

**Quickstart
docenti**

Il capitolo "Quickstart docenti" è una rapida guida per i docenti in cui vengono brevemente descritte le informazioni su come i docenti devono compilare il registro. Una volta effettuata la fase di riconoscimento gli verrà presentato l'elenco degli studenti appartenenti al/i suo/i gruppo/i di lavoro e potrà operare sul registro segnalando le attività svolte, nonché operare sulla cartella contenente i documenti di programmazione ed il materiale didattico degli studenti.

**Regolamento
sull'uso del
registro
elettronico e
norme sul
rispetto della
privacy**

Nel capitolo "Regolamento sull'uso del registro elettronico e norme sul rispetto della privacy" vengono descritte le norme per accedere al registro elettronico con riferimento all'accesso a dati sensibili relativi agli alunni ospedalizzati.

Tutte le funzionalità offerte dal registro sono accessibili solo tramite specifiche autorizzazioni. L'accesso è consentito solo tramite un codice ed una password e ad ogni utente autorizzato è associato un profilo. Tale profilo definisce le funzioni a lui permesse.

In questo modo si garantisce:

- autenticazione dell'utente che accede al registro;
- autorizzazione alla fruizione di determinate funzionalità in base all'identità e al ruolo dell'utente che si è autenticato.

L'autorizzazione è importante oltre che per fornire all'utente unicamente le operazioni di sua pertinenza, anche e soprattutto per garantire la visualizzazione e l'utilizzo dei dati sensibili, unicamente alle persone legittimamente incaricate.

**Documenti di
accesso**

Nel capitolo "Documenti di accesso" vengono presentati i documenti che devono essere compilati per poter avere accesso al registro.

Sono i documenti di richiesta di utilizzo e di accettazione della legge sulla privacy per i Dirigenti Scolastici, per i docenti, per i famigliari e gli alunni maggiorenni.

I documenti sono i seguenti:

- Procedura di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera del docente amministratore della scuola ospedaliera
- Procedura di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera del docente operatore della scuola ospedaliera
- Procedura di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera del docente curricolare
- Procedura di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera del docente della scuola ospedaliera
- Procedura di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera del dirigente scolastico della scuola di provenienza e affidataria
- Procedura di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera dei genitori ed alunni maggiorenni
- Procedura di attivazione del registro elettronico.
- Comunicazione di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera al docente amministratore della scuola ospedaliera
- Comunicazione di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera al docente operatore della scuola ospedaliera
- Comunicazione di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera al docente della scuola ospedaliera
- Comunicazione di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera al dirigente scolastico della scuola di provenienza e affidataria
- Comunicazione di accesso al registro elettronico della scuola ospedaliera ai genitori ed agli alunni maggiorenni
- Comunicazione di attivazione del registro elettronico.

**Informazioni di
copyright**

Nel capitolo "Informazioni di copyright" viene descritta la licenza GPL, la licenza con cui viene distribuito il registro elettronico.

La licenza GPL prevede che il software può essere liberamente copiato e utilizzato.