

# VoToL - Guida per l'utente

SDSOFT

20 giugno 2005

## Indice

<b>1</b>	<b>Introduzione a VoToL</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Architettura del sistema</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>Pannello di Controllo (o Gestione Votazioni)</b>	<b>2</b>
3.1	Accesso al Pannello di Controllo . . . . .	2
3.2	Modulo "Votazioni" . . . . .	2
3.2.1	Creazione di una nuova votazione . . . . .	2
3.2.2	Eliminazione di una o più votazioni esistenti . . . . .	2
3.2.3	Modifica di una votazione esistente . . . . .	2
3.3	Modulo "Seggi" . . . . .	3
3.4	Modulo "Scrutinio" . . . . .	3
3.5	Modulo "Impostazioni" . . . . .	3
<b>4</b>	<b>Votazione</b>	<b>3</b>
4.1	Client "Presidente di Seggio" . . . . .	3
4.2	Client "Pannello di Voto" . . . . .	3
<b>5</b>	<b>Assistenza tecnica</b>	<b>3</b>

## 1 Introduzione a VoToL

VoToL è un sistema per la gestione elettronica di votazioni, sia semplici che complesse. VoToL può gestire più seggi e più votazioni contemporaneamente mantenendo la sicurezza delle stesse grazie ad un sistema di "bloccaggio" del seggio. Solo un determinato votante determinato dal Presidente di Seggio potrà votare in tale seggio, e potrà votare una e una sola volta per una determinata votazione. VoToL gestisce Liste e Candidati assosciati a una lista, tiene traccia delle schede nulle e delle schede bianche ed è personalizzabile per quanto riguarda il numero massimo di candidati votabili e per quanto riguarda il voto disgiunto e il voto di lista.

## 2 Architettura del sistema

VoToL è un sistema composto da:

1. Un sistema centrale (o Server) che tiene traccia delle votazioni, dei seggi e dei votanti.
2. Un numero indeterminato di elaboratori (o Client) con funzioni di "Seggio di votazione" "Presidente di seggio" (NB: gli elaboratori "Seggio di Votazione" e "Presidente di seggio" dovranno essere in egual numero; ogni "Presidente di seggio" controlla uno e uno solo "Seggio di Votazione").

### 3 Pannello di Controllo (o Gestione Votazioni)

Per accedere al pannello di controllo è sufficiente cliccare sul collegamento "Gestione Votazioni" presente sulla prima pagina di VoToL ([http://nome.del.server.votol:porta\\_tomcat5/votol](http://nome.del.server.votol:porta_tomcat5/votol))

#### 3.1 Accesso al Pannello di Controllo

Per accedere al pannello di controllo inserire Nome Utente e Password che sono stati inseriti durante l'installazione del sistema VoToL. Se non siete stati voi ad effettuare l'installazione chiedete a chi di dovere.

Una volta effettuato l'accesso comparirà la schermata di introduzione e un menù con tutti i moduli disponibili.

#### 3.2 Modulo "Votazioni"

Da questo modulo è possibile creare una nuova votazione o modificare (inserire liste, candidati, opzioni) una votazione esistente.

##### 3.2.1 Creazione di una nuova votazione

Per creare una nuova votazione è sufficiente completare il form presente nella pagina e quindi cliccare sul pulsante *"Aggiungi Votazione"*.

##### 3.2.2 Eliminazione di una o più votazioni esistenti

Per eliminare una o più votazioni esistenti è sufficiente selezionare il "box" di fianco alle votazioni da eliminare e quindi cliccare sul pulsante *"ELIMINA VOTAZIONI SELEZIONATE"*.

**ATTENZIONE:** Eliminando una votazione verranno eliminate anche le liste ed i candidati ad essa associati.

##### 3.2.3 Modifica di una votazione esistente

Per modificare una votazione esistente è necessario cliccare sull'etichetta *"Dettagli Votazione"* nell'elenco delle votazioni disponibili. Si aprirà una pagina con un campo *"Aggiungi lista"* e una tabella con le opzioni della votazione.

Dopo aver aggiunto una lista sarà possibile assegnare dei candidati alla lista e creare altre liste.

Per modificare un'opzione della votazione basta selezionare il valore dell'opzione da modificare dal menù a tendina e quindi cliccare sul bottone *"Modifica"* subito sotto.

### **3.3 Modulo "Seggi"**

Da questo modulo è possibile assegnare un numero illimitato di seggi a ogni votazione. E' necessario però tener conto che un seggio "tiene occupati" due client: il "Client di Voto" e il "Client Presidente di Seggio". E' possibile eseguire un solo seggio (e quindi una sola votazione) per ogni gruppo di 2 Client (Pannello Voto e Pres. Seggio).

Nel form di creazione di un nuovo seggio verrà richiesto un nome da assegnare al seggio, a quale votazione collegare il seggio che si sta per creare e una password. Questa password serve a far sì che solo chi è conoscenza della password possa "aprire" (e quindi dare inizio) alla votazione.

### **3.4 Modulo "Scrutinio"**

Da questo modulo è possibile effettuare lo scrutinio di una votazione.

Attenzione: è possibile effettuare lo scrutinio solo di votazioni "chiuse".

### **3.5 Modulo "Impostazioni"**

Da questo modulo è possibile modificare le informazioni per l'accesso al Pannello di Controllo come Nome Utente e Password.

## **4 Votazione**

### **4.1 Client "Presidente di Seggio"**

Dal client "Presidente di Seggio" cliccare su "Pannello Presidente di Seggio" dalla pagina principale di VoToL.

Ora è necessario selezionare di quale seggio fare il presidente e inserire la password di tale seggio.

Poi sarà possibile impostare chi sarà il votante del seggio. Solo tale votante potrà votare in questo seggio.

### **4.2 Client "Pannello di Voto"**

Dal client "Pannello di Voto" cliccare su "Pannello di Voto" dalla pagina principale di VoToL.

Ora il presidente di seggio, a conoscenza della password del seggio, seleziona il seggio in cui votare e lo sblocca, dopodichè il votante inserirà il suo codice e voterà. Potrà votare solo chi determinato dal presidente di seggio.

Un votante può votare una sola volta per tutta la votazione. Il che significa che se ha già votato nel seggio A (collegato alla votazione X) non potrà votare nel seggio B (collegato alla votazione X) ma potrà votare nel seggio C (collegato alla votazione Y).

## **5 Assistenza tecnica**

Per qualsiasi questione di assistenza è possibile mandare una E-Mail all'indirizzo

ste @ dscnet.org  
o consultare il forum su  
<http://votol.sourceforge.net/>