

eurel  
informatica  
sistemi informatici  
ad alta tecnologia

# Sistema Elettronico di Voto

## La personalizzazione dei dettagli

L'Eurel Informatica SpA, leader europeo del settore, produce **Sistemi elettronici di Voto** fin dal 1986, vanta una specializzazione ed esperienza sviluppata in anni di forniture per **il Parlamento Europeo, la Camera dei Deputati e il Senato della Repubblica Italiani, il Senato Francese** e tante altre realtà istituzionali locali quali **Consigli Regionali, Provinciali e Comunali**.

L'ampia conoscenza aziendale dei meccanismi di funzionamento delle diverse Assemblee garantisce la completa aderenza dei prodotti offerti alle reali esigenze del committente. La costante fornitura di sistemi e servizi ai grandi Parlamenti ha imposto una particolare attenzione sul prodotto al fine di soddisfare esigenze di funzionamento e garanzia inderogabili. Sistemi affidabili e sicuri con la dote della versatilità e ricchezza di funzionalità fornite da un **sistema applicativo modulare scalabile e ampliabile** secondo le specifiche esigenze del committente.

All'inizio degli anni novanta sono stati realizzati i primi **Sistemi Integrati Multimediali** che hanno ottenuto un immediato consenso presso numerosi clienti. Da allora in poi è stato un susseguirsi di attività progettuali innovative fino ad arrivare alla **Votazione Mobile Wireless ReVote** che è la versione portatile del Sistema Integrato Multimediale. Tutto questo ha reso l'Eurel Informatica un punto di riferimento nel campo specifico dell'automazione dei lavori assembleari di tipo legiferante.

## LA STORIA

EUREL INFORMATICA SPA



Roma

Senato della  
Repubblica



Roma

Camera dei  
Deputati



Parigi

Sénat  
France



Strasburgo

Parlamento  
Europeo



Bruxelles

Parlamento  
Europeo

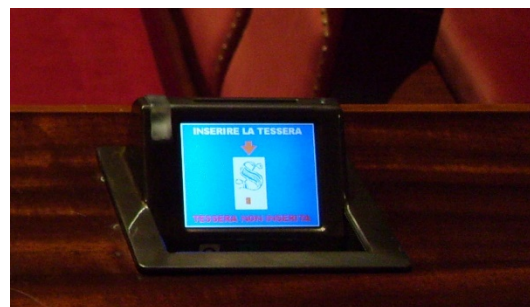


Milano

Regione  
Lombardia

# L'INFORMATIZZAZIONE DEI LAVORI ASSEMBLEARI

EUREL INFORMATICA SPA



# L'INFORMATIZZAZIONE DEI LAVORI ASSEMBLEARI

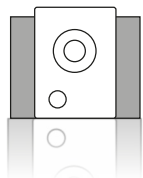
EUREL INFORMATICA SPA

# IL SISTEMA INTEGRATO MULTIMEDIALE



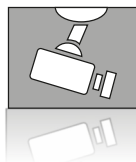
## VOTAZIONE ELETTRONICA

Il Voto Elettronico per le Assemblee Legiferanti



## DIFFUSIONE SONORA

Il Sistema Audio completo



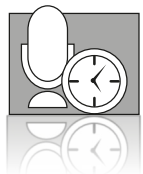
## VIDEOVERBALIZZAZIONE

Il Sistema Video dell'Assemblea



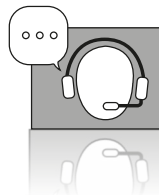
## STREAMING DELLE SEDUTE

La Video Assemblea WIFI



## GESTIONE ORATORI

La Prenotazione Parola  
Tempi del Dibattito



## TRADUZIONE SIMULTANEA

La Traduzione disponibile  
Fino a 32 lingue



## MULTIMEDIA

Rete, Audio, Video e Dati

## I MODULI

EUREL INFORMATICA SPA

# IL SISTEMA INTEGRATO MULTIMEDIALE



**1** **Gestione**  
delle Fasi della  
Seduta

**2** **Verifica**  
delle Presenze

**3** **Definizione**  
dell'Argomento di  
Discussione

**4** **Prenotazione**  
dell'Intervento

**5** **Apertura**  
della votazione

**6** **Chiusura**  
della votazione

**7** **Elaborazione**  
dei Risultati Totali

**8** **Calcolo**  
delle Maggioranze  
Specifiche

**9** **Stampa**  
del verbale della  
Votazione

**10** **Archiviazione**  
dei Verbali in  
formato PDF

**11** **Registrazione**  
dei Risultati  
sul DataBase

**12** **Produzione**  
delle Statistiche  
Temporali

## LE FUNZIONALITA'

EUREL INFORMATICA SPA



Le fasi di una votazione possono essere comandate dal Presidente o da un suo Delegato utilizzando il Terminale di Sistema o dall'Operatore sui PC di Gestione posto nella cabina regia. I tipi di Votazione previsti sono:

Verifica del  
Numero Legale

Votazione  
Palese Semplice

Votazione  
Palese Nominale

Votazione  
Segreta

## LA VOTAZIONE ELETTRONICA

EUREL INFORMATICA SPA

1

### Scelta Tipo Votazione

Il Presidente annuncia il **Tipo** di Votazione

2

### Apertura Votazione

Il Presidente dichiara **Aperta** la votazione premendo il tasto di «Apertura votazione»

3

### Espressione del Voto

I membri dell'Assemblea **Esprimono** la loro scelta premendo uno dei tasti di votazione presenti sul terminale.

4

### Chiusura Votazione

Il Presidente dichiara **Chiusa** la votazione. I risultati compaiono sulla Console Voto

5

### Esposizione e Stampa Risultati

In tempo reale appaiono i **Risultati** sui tabelloni in Aula e stampati i verbali



Il Sistema di Gestione Oratori è un modulo per la completa gestione del dibattito in assemblea. Tutte le funzionalità del sistema rispondono alle necessità relative alla organizzazione, rendicontazione e pubblicità degli atti dell'assemblea. L'ordine di iscrizione alle liste di prenotazione sulla base di oggetti specifici e la gestione del tempo parola per ogni singolo membro, per partito e per gruppo politico, permettono un'ottimale pianificazione del dibattito.

## LA GESTIONE ORATORI

EUREL INFORMATICA SPA

1

### Creazione della Lista

Le prenotazioni effettuate dai terminali creano una Lista di Oratori in attesa di poter svolgere il proprio l'intervento

2

### Visualizzazione della Lista

La Lista Oratori viene visualizzata sul display della Console per consentire l'abilitazione a parlare dell'Oratore di turno.

3

### Visualizzazione dell'Oratore

Il nome dell'Oratore abilitato viene esposto anche sui monitor dove è possibile visualizzare anche i nomi dei successivi iscritti a parlare

4

### Visualizzazione del Tempo

Sui monitor e sulla Console viene visualizzato anche il tempo parola e il tempo di deconta assegnato all'Oratore

5

### Stampa Interventi

È possibile ottenere la stampa degli interventi con l'indicazione dei tempi relativi





**REVOTE**

Votare e Deliberare in Modalità Remota

Eurel Informatica S.p.A. Sistemi Informatici ad Alta Tecnologia

## LA WEB APP REVOTE

### INTEGRAZIONE CON I SISTEMI IN AULA

Il Sistema di votazione Mobile Wireless **ReVote** è la versione portatile del Sistema di Voto.

Il Sistema **ReVote** si integra con i sistemi di voto **Eurel** esistenti ma può essere fornito anche come sistema di voto a sé stante.

### ADATTABILITÀ AI REGOLAMENTI ASSEMBLEARI

Il Sistema **ReVote** offre tutte le funzionalità necessarie al Voto per Assemblee con la stessa sicurezza e affidabilità ed è predisposto per adattarsi alle caratteristiche, ai regolamenti e alle richieste dell'Utenza.

### INSTALLAZIONE IMMEDIATA IN QUALSIASI AMBIENTE

L'Assemblea, per svolgere le votazioni, viene dotata di una Piattaforma Mobile che viene collocata in modalità operativa, nel luogo prestabilito dal Cliente, per la durata necessaria a completare le votazioni.

## IL SISTEMA WIRELESS **REVOTE**

EUREL INFORMATICA SPA

1

## LA PIATTAFORMA

La Gestione dei lavori Assembleari avviene in collegamento con il Sistema di Voto **in aula oppure in modalità virtuale**. Il Sistema effettua l'identificazione del votante e verifica il consenso al voto. L'interfaccia di voto del Presidente consente la Gestione delle fasi di voto e degli interventi.

2

## LA TECNOLOGIA

L'HOST VOTO fornisce i propri servizi utilizzando API che consentono il collegamento del terminale virtuale, mediante l'utilizzo di tecnologia TLS.  
È possibile fruire di questa soluzione utilizzando l'apposita **Web App ReVote** su qualsiasi Device.

3

## LA SICUREZZA

Tutte le funzionalità saranno trattate in modo sicuro utilizzando sottosistemi di **protezione** centralizzati.  
La connessione dati è criptata con protocollo TLS che impedisce qualsiasi accesso ai dati.

4

## LA VELOCITA'

La **Sincronizzazione** di tutte le fasi delle Votazioni **tra la Sala fisica e i Partecipanti remoti** avviene in tempo reale.  
I Risultati sono disponibili in tempi brevissimi come quando tutti i partecipanti sono presenti in Aula.

# IL SISTEMA WIRELESS REVOTE

EUREL INFORMATICA SPA

### L'UNITÀ CENTRALE



L'Unità è un Server ad alte prestazioni su cui girano le diverse applicazioni del sistema di voto. L'unità si collega alla LAN e provvede ad interfacciarsi, attraverso la rete locale e quella pubblica.

### LA CONSOLE COMANDO



La Console Comando permette di dirigere la votazione, dalla fase di apertura fino alla pubblicazione dei risultati. È anche possibile condurre il dibattito, regolando gli interventi e contingentando il tempo.

### IL DISPOSITIVO DI VOTO



La votazione avviene tramite la «**Web App ReVote**» su qualsiasi Device. L'interazione con il Sistema di Voto prevede l'autenticazione secondo la configurazione richiesta.

### IL ROUTER VPN (OPZIONALE)



In alternativa alla rete locale dell'ente è possibile utilizzare una linea dati dedicata **ReVote** con un Router VPN. La connessione verrà attivata in modalità protetta e provvederà ad interfacciarsi con l'unità centrale del sistema in loco.

### LA VIDEOCONFERENZA ZOOM



Il Sistema **ReVote** integra nativamente la Video Conferenza Zoom. All'interno del Terminale di Voto è presente il player per visualizzare e ascoltare la seduta con un back end di gestione che permette di attivare la parola ai singoli interlocutori.

### LA VIDEO ASSEMBLEA



La soluzione **ReVote** si integra con la piattaforma Video Assemblea permettendo la trasmissione streaming su internet delle sedute, l'indicizzazione del dibattito, l'archiviazione e fruizione in modalità VOD (Video on Demand).

## IL SISTEMA WIRELESS REVOTE

EUREL INFORMATICA SPA

## 1 ACCENSIONE DEL SISTEMA

Questa pagina viene visualizzata all'accensione del sistema.



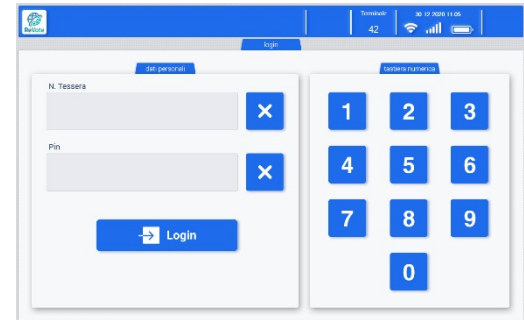
## 2 INIZIALIZZAZIONE

Attendere l'inizializzazione della seduta.



## 3 LOGIN

Inserire i dati (n. tessera e pin) sulla tastiera numerica e premere il tasto Login



# IL SISTEMA WIRELESS REVOTE

EUREL INFORMATICA SPA

Eurel Informatica SpA  
Via Angelo Bagnoni, 78  
00153 - Roma - Italy  
+39 06 583181 r.a.

[info@eurel.it](mailto:info@eurel.it)

[www.eurel.it](http://www.eurel.it)

[www.revote.cloud](http://www.revote.cloud)

# CONTATTI

EUREL INFORMATICA SPA