

DOMANDE e RISPOSTE

1. In quali sezioni del ciclo elettorale sono usate tecnologie digitali (vedi articolo allegato sul ciclo elettorale)? Quale tipo di tecnologie digitali sono usate? L'uso delle tecnologie digitali nel ciclo elettorale segue una strategia globale di digitalizzazione?

L'Ufficio Elettorale di Stato gestisce diverse fasi del processo elettorale tramite un programma informatico dedicato di gestione della procedura elettorale.

Seguendo la divisione in fasi dell'articolo allegato al questionario, l'utilizzo delle tecnologie digitali durante il processo elettorale avviene nei modi seguenti:

Quadro giuridico – vengono elaborate e predisposte proiezioni dei numeri sul corpo elettorale e/o sulla totalità dei cittadini sammarinesi o residenti su fogli elettronici di lavoro divisi per seggio e per sesso o per età o per altri criteri finalizzati alle estrazioni richieste; il tutto per avere delle proiezioni di impatto delle nuove norme elettorali in discussione, sul corpo elettorale stesso. I numeri vengono ottenuti tramite il programma informatico di gestione elettorale in uso all'Ufficio e tramite operazioni di elaborazione dell'intera banca dati dei cittadini, su cui sono effettuate estrazioni SQL.

Pianificazione e preparazione - la pianificazione delle incombenze previste per le elezioni avviene anzitutto tramite la compilazione di uno scadenziario dei principali adempimenti elettorali previsti dalle leggi elettorali, compilato su fogli elettronici.

La predisposizione delle procedure di individuazione e nomina, mediante il sistema di estrazione a sorte, dei Presidenti di Seggio e degli Scrutatori avviene con l'utilizzo di fogli elettronici muniti dei necessari meccanismi numerici casuali, mentre la loro formazione/preparazione avviene oltre che con apposita riunione frontale, anche tramite invio su posta elettronica di documenti esplicativi e fac-simili dei documenti ufficiali in formato pdf.

Formazione ed educazione – Le informazioni "tecniche" fornite al corpo elettorale avvengono primariamente attraverso l'inoltro a ciascun elettore della documentazione detta "COME SI VOTA" e i fac simili in pdf prodotti dall'Ufficio Elettorale, ad uso dei siti ufficiali di divulgazione/formazione/educazione del corpo elettorale e dell'intera cittadinanza.

Registrazione – L'archivio elettorale informatico è aggiornato ogni anno. Le liste elettorali generali sono aggiornate a partire dallo stesso database elettorale tramite la stampa dal programma di gestione. Copie in formato pdf sono inviate a Consolati ed Ambasciate della Repubblica, in forma protetta.

La registrazione dei partiti politici e dei candidati e la verifica dei requisiti degli stessi è gestita tramite l'inserimento dei partecipanti nel programma informatico di gestione della procedura elettorale.

La preparazione dei certificati elettorali avviene tramite elaborazione software a partire dall'archivio elettorale aggiornato, corredati da elenchi su fogli elettronici, ottenuti sempre tramite il programma informatico di gestione elettorale.

La registrazione dei Presidenti e degli Scrutatori aventi titolo in base alle leggi elettorali, la nomina e l'assegnazione del seggio, la stampa delle comunicazioni di avvenuta nomina e la gestione delle rinunce e delle sostituzioni è interamente gestita tramite lo stesso software anzidetto.

Campagna elettorale – Le informazioni necessarie alle forze politiche sono rese disponibili anche sul sito internet ed istituzionale dedicato e destinato alle specifiche elezioni.

Operazioni di voto – Le operazioni di voto, al momento, non si avvalgono di strumenti ICT.

Risultati elettorali – La trasmissione dei dati dei voti espressi avviene tramite fax e e-mail inviate al Centro di raccolta dati della Segreteria di Stato per gli Affari Interni e all'Ufficio Elettorale.

Recentemente a tale sistema di trasmissione dati è stato affiancato in via sperimentale un sistema di inserimento e trasmissione dei dati sui voti espressi, tramite l'utilizzo di un programma informatico appositamente sviluppato allo scopo: tale programma così come la registrazione ufficiale dei voti espressi nonché la predisposizione dei dati sul risultato delle elezioni, da pubblicare sul sito istituzionale dedicato, avviene tramite rete intranet dello Stato.

Dopo elezioni – L'archiviazione elettronica dei materiali elettorali prodotti durante tutte le fasi del procedimento avviene durante tutto il procedimento stesso, nel momento in cui i materiali elettorali sono prodotti. Scaduti i termini di legge senza che vi siano stati ricorsi elettorali o concluse in via definitiva le eventuali ricorsi decisi dai preposti organi istituzionali, il materiale cartaceo prodotto è oggetto di distruzione materiale.

2. In che modo vengono affrontate le seguenti questioni in regolamenti, linee guida, contratti o procedure interne o applicabili all'Election Management Body (EMB) o alle loro organizzazioni partner:

- a. Uso incentrato sui diritti umani delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (ICT) nel campo elettorale**
- b. Requisiti dettagliati derivanti dai diritti umani sono necessari per regolamentare l'uso delle ICT nelle elezioni**
- c. Usabilità delle ICT**
- d. L'interazione tra protezione dei dati e requisiti relativi alla segretezza del voto**
- e. Trasparenza**
- f. Problemi di sicurezza informatica, comprese strategie di rischio, misure di protezione, possibilità di verifica e pianificazione di emergenza**
- g. Requisiti di controllo, applicazione e responsabilità**
- h. Questioni relative alle risorse e alla cooperazione con il settore privato dovrebbero essere affrontate.**

In tal caso, fornire dettagli e commenti (come vengono regolamentate queste questioni)?

Nel campo dei diritti umani, in particolare sul segreto nell'espressione del voto, con Legge Qualificata n. 1 del 5 agosto 2008, viene vietato l'uso dei telefoni cellulari e/o fotocamere digitali sia nell'intero edificio in cui sono istituiti i seggi elettorali che all'interno della cabina elettorale; prima dell'espressione del voto infatti, l'elettore deve lasciare tutti questi oggetti che dovesse portare con sé, al Presidente di Seggio, pena la nullità del voto. Inoltre, la violazione di tale divieto è punita da apposita norma penale.

3. Esistono piani per estendere l'uso delle tecnologie digitali e, in caso affermativo, in quali fasi del ciclo elettorale? Potete specificare che tipo di tecnologia è prevista? E ci sono piani per rivedere le normative pertinenti o introdurre di nuove?

L'Ufficio Elettorale sarà presto provvisto di un nuovo programma informatico di gestione della procedura elettorale. Questo potrà rendere possibile una maggiore estensione delle ICT all'intero procedimento elettorale: ad esempio, le liste elettorali attualmente in formato cartaceo, con la nuova procedura sarà possibile prevederle in formato elettronico ed anche utilizzarle da parte dei seggi elettorali, anche o unicamente in formato elettronico. Parimenti, le rilevazioni dell'affluenza degli elettori nei vari momenti della giornata elettorale, saranno possibili ricavarle tramite meccanismi di conteggio informatico/automatico : per tali ed altre ipotesi sarà gioco forza necessario un apposito intervento legislativo.

Al preciso scopo di estendere l'uso delle tecnologie digitali al procedimento elettorale, con delibera n. 16 dell'On.le Congresso di Stato del 13 giugno 2019 è stato istituito un "Gruppo di Lavoro per l'informatizzazione delle procedure in materia di referendum e in materia elettorale".

4. In passato sono sorte difficoltà significative dall'uso delle tecnologie digitali in fasi specifiche del ciclo elettorale? Come sono state risolte queste difficoltà?

Non ci sono state significative difficoltà nell'uso di ICT a nostra disposizione.

- 5. La pandemia COVID-19 ha avuto un impatto nel campo delle elezioni? Ad esempio, ha dato luogo a un dibattito pubblico sull'organizzazione delle elezioni in generale o sull'introduzione di nuove tecnologie nelle elezioni? Sono state introdotte modifiche al sistema elettorale per garantire l'organizzazione delle elezioni durante la pandemia? In caso affermativo, queste modifiche introdotte sono state considerate efficaci?**

Il COVID-19 ha avuto un impatto effettivo nel campo delle elezioni, rinviando le elezioni amministrative, che avrebbero dovuto svolgersi nel mese di giugno 2020, all'autunno dello stesso anno. Il 29 novembre 2020 si sono poi regolarmente tenute.

Limitando l'attenzione agli aspetti tecnologici ed al loro ampliato utilizzo a causa della pandemia, l'Ufficio Elettorale di Stato ha ricevuto ed inviato molte comunicazioni relative all'organizzazione elettorale solo tramite posta elettronica certificata (TNotice) e tradizionale.

Inoltre, alcune sedute della Commissione Elettorale sono state tenute in *conference call*.

Allargando lo sguardo ad altri aspetti, sono stati istituiti seggi speciali Covid composti da Personale medico-infermieristico appositamente formato alle funzioni elettorali, per raccogliere il voto in Ospedale o altre strutture pubbliche o al domicilio delle persone malate di COVID o poste in isolamento fiduciario o quarantena.

L'istituzione dei seggi speciali Covid -avvenuta con legislazione d'urgenza di modifica alle leggi elettorali ordinarie-e l'organizzazione del voto Covid, sono stati considerati efficaci nel garantire a tutti i cittadini l'effettivo esercizio del diritto di voto.

- 6. Quali sono le norme che si applicano agli appalti per quanto riguarda la fornitura di tecnologie digitali da parte di società private?**

- 7. Le risorse messe a disposizione per l'uso di tecnologie digitali sono adeguate?**

Le risorse umane devono essere adeguate nel numero e nelle competenze a seconda del livello di introduzione o di applicazione delle tecnologie digitali al processo elettorale.

- 8. Troveresti un valore aggiunto in un maggior scambio di informazioni/linee guida in questo campo a livello internazionale?**

Certamente sì. E' sempre utile il confronto e la cooperazione internazionale.

- 9. C'è qualche informazione in più che vorresti fornire, in relazione a qualsiasi sezione del ciclo elettorale?**

Nessuna informazione aggiuntiva.

- 10. Ulteriori aspetti specifici sui quali le delegazioni potrebbe voler fornire informazioni:**

a. L'EMB assume e coinvolge personale con una formazione in informatica, ingegneria o un settore correlato nella redazione di regolamenti, linee guida, contratti e procedure? Qual è la loro missione?

b. Come vengono esaminati i sistemi, l'infrastruttura operativa e le procedure operative e di manutenzione? Il controllo pubblico è supportato, ad esempio, dalla pubblicazione del codice sorgente del software personalizzato? Quali sono i ruoli dell'EMB e di altre organizzazioni (ad es. Organizzazioni a livelli inferiori di governo) nel far rispettare i requisiti sensibili alla sicurezza?

c. Sono state definite procedure indipendenti dal sistema per verificare la correttezza dei dati critici detenuti e dei calcoli eseguiti dai sistemi in questione (ad es. Voti digitalizzati, conteggio, tabulazione, risultati elettorali; registro degli elettori)?

a. L'Ufficio Elettorale ha a disposizione un esperto informatico che si occupa della gestione dell'archivio informatico elettorale e degli adempimenti ordinari e straordinari che esso richiede, come sommariamente descritti alla risposta numero 1.

b. /

c. Altri settori dell'Amministrazione Pubblica che si occupano di aspetti ICT della procedura elettorale sono l'Ufficio Informatica, Tecnologia, Dati e Statistica e la Società Cooperativa di Informatica Sammarinese (Cis Coop), società di diritto privato convenzionata con lo Stato.