

Tests de logique et d'exactitude

Élections provinciales

(2024-03-28)



Objectifs

- **Les tests de logique et d'exactitude visent à prouver que le système et ses composants sont exacts et fonctionnent comme prévu en comparant les résultats des machines à compilation aux résultats connus et attendus.**
 - Vérifier que les données spécifiques aux élections et les bulletins de vote incluent chaque concours, candidat et section de vote
 - S'assurer que tous les composants du système de vote sont fonctionnels
 - Vérifier que le système de vote peut interpréter les marques des électeurs, puis enregistrer et communiquer les totaux des votes avec précision
- **Les tests logique et d'exactitude ne peuvent pas commencer tant que les bulletins de vote n'ont pas été vérifiés et finalisés, et doivent être terminés avant le début du scrutin.**
- **Le calendrier est très serré**
 - Après la clôture des nominations et avant le scrutin par anticipation

Préparation

- Le système de gestion des élections est chargé de données:
 - Circonscriptions électorales, sections de vote
 - Bureaux des directeurs du scrutin, groupes de sections de vote et bureaux de scrutin
 - Concours, candidats, affiliations politiques
- Deux cartes mémoires sont programmées pour chaque machine à compilation.
- Des étiquettes et des listes de contrôle sont imprimées pour chaque machine à compilation.

Ordinary/Ordinaire
P03-C01
 Lorne Community Hall - 1
 31 rue Albert St
 Lorne



ICP2 - Logic & Accuracy Test Deck - "Ordinary Cluster Tabulation Machine Level" Totals			
Item	Information		Signed off
Machine Serial number:			
Is full paper roll in machine?			
What is the battery percentage?			
Was time and date set?			
Was the poll opened?			
Did one copy of Zero Report print?			
# Ballots cast on machine?			
Was poll closed?			
Did two copies of Results Report print?			
Did results match?			
Did ICP2 modem transmit?			
Did one copy of Transmission Report print?			
Was machine re-zeroed?			
Was machine re-opened?			
Was a Zero Report printed?			
3 INTAB security seal numbers:	#	#	#
Were 3 seals applied?			
Was the machine powered off?			
Final approval ENB sign off to pack:			
Was matching cluster tag attached to case?			
Case INTAB security seal number:	#		
OrdinaryCluster:	P03-C01		
DVS Ballot styles used in this cluster:			
2310			
PED/CÉ: 03	Restigouche-Chaleur		
Position:	MLA / Député, 03		
Candidates	Votes for candidate as on ballot	Number of Votes – Manual Count	Matches Tabulator
Anne S BARD-LAVIGNE Progressive Conservative Party of New Brunswick			
Marco LEBLANC Liberal Party of New Brunswick			
Alexander GAGNE New Brunswick New Democratic Party			
Rachel Marie BOUDREAU Parti Vert N.B. Green Party			

Préparation

- **Des « paquets test » de bulletins de vote en papier marqués à la main, générés de manière appropriée pour chaque machine à compilation**
 - Comprend un assortiment de marques (coches, points, cercles, etc.)
 - Inclut au moins un vote pour chaque candidat/choix, des sur-votes, des sous-votes et des bulletins de vote non marqués
 - Résultats connus pour chaque paquet
- **Taille du paquet:**
 - Bureaux des directeurs du scrutin : 350+ bulletins de vote (chaque bulletin au NB)
 - Bureau de scrutin : 25+ bulletins (seulement ceux de cette section)

Test

- Des paquets de bulletins de vote spécifiques sont déposés dans des machines à compilation spécifiques.
- Une séance de vote est effectuée avec les machines à compilation audio et les bulletins de vote sont déposés.
- Le scrutin est fermé sur chaque machine.
- Chaque rapport de résultats est imprimé.
- Chaque fichier de résultats est transmis au serveur de rapports.



Vérification

- **Vérifier que les rapports de résultats correspondent aux résultats connus du vote.**
- **Vérifier que les fichiers de résultats se chargent et s'affichent dans le serveur de résultats.**
- **Examiner toute anomalie et en documenter la cause.**
- **En cas d'erreurs non comptabilisées, mettre en quarantaine l'équipement concerné et le remplacer. Redémarrer le processus pour cette machine à compilation.**

Examen et expédition

- Remettre chaque machine à compilation à zéro.
- Appliquer des sceaux de sécurité sur les machines à compilation et les malles, puis consigner les numéros de sceaux.
- Marquer les paquets de bulletins de vote du test, les sceller et les ranger de manière à ce qu'ils ne soient pas confondus avec les bulletins de vote réels.
- Conserver et ranger toutes les listes de contrôle du test.
- Préparer et suivre les envois de machines à compilation à chaque bureau du scrutin.

Questions ?