



Assemblée Générale de la Ligue A.U.R.A. de Natation

Procès verbal de dépouillement

Election du Président et approbations des Délégués aux AG de la FFN

Composition du bureau de vote

Le 11/12/2020 à 21:08, s'est réuni le bureau de vote de Ligue A.U.R.A Natation pour le scrutin "Election du Président et approbations des Délégués aux AG de la FFN " composé de :

- ZOUGS André (Président)
- BENEVENT Jacky
- DELCHET Dominique
- JACQUIER Jean-François
- Laporte Guy

Cérémonie de scellement

Lors d'une réunion de scellement effectuée avant le début du vote, les membres du bureau de vote ont pu :

- Vérifier la conformité de la configuration du vote
- Vérifier la conformité des propositions
- Assister à un test de scrutin - en son entier - comprenant notamment :
 - La saisie de clés par les membres du bureau permettant de générer la clé de chiffrement des bulletins
 - Le scellement de la plateforme de vote
 - La connexion d'un électeur sur son interface de vote
 - Le vote d'au moins un électeur
 - Le déclenchement du dépouillement grâce aux clés des membres du bureau de vote
 - La publication des résultats
- Etre formés à l'utilisation de la plateforme de vote en tant qu'électeur
- Etre formés à l'utilisation de la plateforme de vote en tant que membre du bureau de vote
- Constater l'accessibilité des instructions de vote

A l'issue de ces tests, vérifications et formations, le système de vote a été scellé entraînant la génération des empreintes numériques suivantes :

Empreinte numérique de l'application (version 3.4.12) :

564dda5d72947629c5b29abb59aa23bf5701820d517cb716e8e3e2c793cd8d7a9cf

Empreinte numérique de la liste électorale composée de 135 électeurs totalisant 49104 voix :

49833c499e93f63d4a277027ea731a8eba0f74c861042548f5123186a95495fef0

Empreinte numérique de la configuration du vote et des propositions :

4e88ae27bf62e2840887e5cb6276f2f3c87178845c578769c410ff79fe008daa

Déroulement du scrutin

Les électeurs ont pu se connecter pour voter à partir du 11/12/2020 à 10:00.

Les membres du bureau de vote ont pu suivre le bon déroulement des opérations de vote via l'interface de gestion mise à leur disposition en constatant notamment que :

- Avant le début du vote, l'urne et la liste d'émargement étaient bien vides
- Une fois l'heure de début de vote passée, les électeurs ont pu se connecter sur la plateforme de vote et voter
- La liste d'émargement s'est alors remplie progressivement et de la même manière que le nombre de bulletins dans l'urne
- Les électeurs n'ont plus pu accéder au vote à partir du 11/12/2020 à 21:00 et l'urne n'a plus accepté de bulletin à partir du 11/12/2020 à 21:05.

La différence permettant aux électeurs en cours de vote de finir leur choix et d'envoyer leur bulletin.

Fin du scrutin

Une fois l'heure de fin de vote passée, le contenu de l'urne et de la liste d'émargement ont été scellés et les membres du bureau de vote ont reçu les empreintes numériques correspondantes suivantes :

Empreinte numérique du contenu de l'urne composée de 44629 bulletins :

5c53a4680f39aff482f1accc38b42fcc031441d7bf5a0803578444aabc79eeab8fb0

Empreinte numérique de la liste d'émargement composée de 108 entrées représentant 44629 voix :

358dbc797795cbcd40e731c03fbd7d98ab98a2bf3dbefd4597f48e699cc56612

Dépouillement

Les membres du bureau de vote ont procédé au dépouillement le 11/12/2020 à 21:08 en reconstituant la clé de chiffrement des bulletins avec les clés personnelles qu'ils avaient choisies lors de la cérémonie de scellement.

La clé de chiffrement reconstruite est :

```
-----BEGIN PRIVATE KEY----- MIJQgIBADANBgkqhkiG9w0BAQEFAASCSwwggkoAgEAAoICAQCpMgoJ7MX54KB1
PX27/BWMDpd6EoS001K5hjUP9fDUL+iaEXu9gON8MYHpsrEYxappbnr7+x9bJh44 UrnWTuCWbXFGZ57SioK9wNRH0jyuRnZyzFjGkc8p5CL6hKwVcSxqT0HD9Nlxh4
WiB0Lpte8JpXSD19AdQqeU6TaCmT5oEXsABuKcDL6uq/vmYgJT+ixQZur9Js3Jkb Wlbk/8whbZVe9f1i5w6m9F1rOYDF/t8zz7LkA382dEHPFfsyx4XafH8UYTavBnt
mv5+YxkBzw4lOryLegncgbX5vXND6WYhVtRYZeBSEI1I97fkVZi6+cgb/61mVD D/McRKAf4lAmwhQ1U0QPLX1KBdSJXw8B0uZPn8tQltzhYDSS2FXxlw81koW8l3a
msAda7W5i7WQMSqHUOa5hp+0aHPT0OZaRHVaxlWuOOOp2UhYNC8uaDb5gWx2azEF dAnz89xruHc3Jy9bzyW92Oe73Cqn7NZ5zMyjH243BchP+ak4ju4XmAu2ohKE2scp
mZFPd1rC50oleAt459L+gUyUkIRt3ARTQESi4M/2g3smwWjW+QtoNpRMBxMX4u4D +NUFRd+oMUejBuAHvT4u4ZKXZ8Xsm0dF1NL6F9cKHfr9G41pBH5V7LgFe5TFcZ+
HUQKvIvwOGvT1g1xtq/CTuJvxiDODQIDAQABAOlCAcee+zDvZlq2anzp+G60Gou4 vFdOzNrXfdDKN9TUACCAU5T4sSRwcUuc9tld1pj5eO2VnKEzbnW6M7BuJkSAY/A
efAlxdCB9RngdRWYivM4tvYtGkDt1jh2HybRnT0YuuXr/smPkC6OFXPNy/11haG e24jEzSbeYa0v4zPYKUs3mAgrAktyAwEKBLc0GFyCZPhVZ9H9xvdENGR9zVLHY9a
bRc+vaaSeyDnqpS4cqqI/SrF7ZDh1/GG78V46xBaq+K9MrkgBsE34F/wUbxh+KfjS10ssBq6iokCexAzCREHWVR7vgWxt9vjgVw6dYq37LskURMVbZK9nVcP45im
fUXMxiece7fAyYQ8YCWNNOSlqgAbCcYtyXukvMPadXekWwkKfm4G8los4j0mkg7 7drzhXKWWc7eqJUaEo8TMSA22iPTBAq6VYz0ATRauSqueoGkwmpP1+AtCEJ78s
soZmwlqJK0ODGyGggHcOz9KjoiEpkCxKL1G001KGX0aZgsaxGqcg33TKDsnWi Htlnu80FF1DAbekdA8xMc1oAF/Sj+bbJqGF9RzCabhrvf3Q2etCRwrggwBefnX/Nj
odR10/+d7UJh3cmfhrRUPBP5a5my1/9y3e7TUDUvVa+SFSGwdu5zythuHb8/9nCX6 9PY8XpyC9f9rOWh7XshBAoIBAQDf3oRh6PHjGUBNOv1mGOfcgnwHc22wGW4McM
kFg0xKk07PuijoiN9ifaXZ/Sv1Yxps9wgwww/pY/9/9jPvbLYuN+4L5SkPyJagu4 fJbL77mor6xvS+6Z16uhn8t8WJrd6BTwCxDwzMOpuWNxZF3tNe6P7XQvOOHkmtc
jLjtGfQmlvW1Dt79so9o+1jITCwxcZhmEme7qzbAgcfukwrnWL9jy2SGaKCD9mtp tnVesLFGay52j9TEa6j4RfODfDT+1Fix0PsEfaP9PW09J1VDleSEZ5zb7yP1+P3
negC1yAc2FHQO2Af+vwH6WA3lT09jbUmFb8+75XzWQNGXaolBAQDBeq4l5Vkl dRl95lljHTun48eJzL+5XlFC7rBFFrVko+RxGhb2RpxztBhi0xvvgG+04drSJK
QHm9zGRkHr53fNPIHdj37AYOAZjgNSg+grV4NeYV2AmjT57AgEkdd2KiJHzTHfU qPtXA7FGqaxHxkflW5Ncp5aWfilyptlwgU7rzDjlfir8b4l08yo/o7XM0dG3eGsq
QloRyp3xNwi/RUCjSpJumAEBFNK+3yDuSeVfC1/q0ssvHxrTDLsA922gipHM7Cg 2MjWZiPfkcrOILz+fOosDoXf4q6P5uEwYfle1skJ3i906cWlltDSxBy9wieZ7ZE
xYLBn3ht5YfAoIBAFNjd7rbUChxK4q9Y6PIY/r89F7irav1/GIAsXb1dU6buaP +pxJpP0EDWoiPVmssaabRsW3G4unjckSwoLrI+obCkQj3Ore4fVfRkGj4l1+i4
IssjmWQIHQmVJC+1hDyG4vEFp/115wLmeL578hi1ASVbmorkG3nt2mPxfGhSmZD ZzOPlenSsP8pw6GqYqEBk4KvoRka9KwN9XqKvthLH47x+6RFQ7G2gdJX9uaZmfp2
2bxmWmQRlBxSjYIKB7+ZaCaFul33PvPIKpwwa/pA8t2uNbiK1ATwnKh4y2/QFE a8aUk1L67WM3nGC3O3OvG3jNN0d8g0XndnDjGKECggEBALJofbKWSdXW1PrRkh5j
Bm96CrV4G/APiuiqTsxTE58OdnTjt5d6SnhHUMHjAamQAAMHsrolyc6dGuQpRRtQDi 4sMldwca0Dy4N5kdll7EXU1TREUJWjM2Im0EboHzyXfYbnE1VCUyqsmZx2FuiJ+
su48WFTYnLoDjoiWnLugUNabWK72UiiWuy1SbPmW1FHA6dZm4oLmdwLPlb2uYeqvD 1728Di6ExS5yXbdWbhfOzrJoOagOKazGPaGy7MfEK/CWYAu7W2DsuSKYvhsOFrFB
rtFvNhc0+HpHgsY6deMb8uq6bUWpisDRp94MT4SU90GbgbhHgNcNAXVXEzue6Y EEECCggEACzXPC5Gbn8XG/v4yEBXCAMv5ZyYtXIVtk/1hgoBJIWPoA+KCoM1+clqg7
MKsGBesGZQxvITvT4NbzD7yVcLzAP1sg9UYMKDa4L7eH9KrF6LZigV0lcum8zwlS XwY1EGJNX7ftvPW2lB0iny/fj3ps46+UV3jKpG9Sis78h82/+xpV75h8ElqJHjX
no+DGSiZ0Fr9ZbLUMjKbe5CjYsRcHKs/3BvtkYiSaWtB29M89m5iVsqacK3/Noca avSRqUheV7kYxRzH3tJYNWP84UV6YoffKl7+X4riBsic0wb62sropDjrEH7c7lRb
V9LwG0C1H/mpzrQJ/bGbyG7lRUBzBw== -----END PRIVATE KEY-----
```

Le système a extrait de l'urne 44629 bulletins dont 0 bulletin nul et 0 bulletin blanc soit un total de 44629 bulletins valablement exprimés.

La liste d'émargement contenait 108 entrées représentant 44629 voix, correspondant bien au nombre de bulletins dans l'urne.

Résultats du dépouillement

Résultats

Election du Président

Monsieur MANAUDOU Jean-Luc se présente au poste de président de la Ligue AURA de Natation.

Réponse	Nb de bulletins	% des bulletins exprimés
Pour	43317	97,06 %
Contre	1039	2,33 %
Je m'abstiens	273	0,61 %
Total	44629	100 %

Approbation des Délégués du Comité Directeur

Titulaires :

- 1 : MANAUDOU Jean-Luc
- 2 : HIRTZIG Olivier
- 3 : USCLAT Maxime

Suppléants :

- 1 : DUNAND MARTIN Jean-Claude
- 2 : CHARMEIL Claudine
- 3 : VIARD Dominique

Réponse	Nb de bulletins	% des bulletins exprimés
Pour	40700	91,20 %
Contre	3929	8,80 %
Total	44629	100 %

Approbation des Délégués des clubs de plus de 700 licenciés

Titulaire :

FRAPPE Christophe

Suppléant :

AUGE Jérôme

Réponse	Nb de bulletins	% des bulletins exprimés
Pour	39888	89,38 %
Contre	4741	10,62 %
Total	44629	100 %

Approbation des Délégués des départements

Titulaire :

DELCHET Dominique

Suppléant :

JACQUIER Jean-François

Réponse	Nb de bulletins	% des bulletins exprimés
Pour	38566	86,41 %
Contre	6063	13,59 %
Total	44629	100 %

Aide aux électeurs

Certains électeurs ne pouvant se connecter à la plateforme de vote ont pu adresser une demande de rectification de leurs données.

Les membres du bureau de vote, organisateurs ou l'équipe technique LegaVote se sont assurés de l'identité des personnes demandant les modifications, ils ont accepté 2 demandes et en ont refusé 2.

Observations et réclamations

RAS tout s'est bien passé.

Annexes

L'ensemble des preuves du bon déroulement des opérations de vote permettant également un contrôle a posteriori est accessible via les fichiers suivants :

- **Rapport de résultats**

Fichier : 8_resultats_election_du_president_et_approbations_des_deleg.csv
Empreinte (sha256) : a077fd44a9663fc20bb8619d68ceba742ae5fafa48764621bec72e37631cd92f

- **Liste électorale**

Fichier : 8_listeelectorale_election_du_president_et_approbations_des_deleg.csv
Empreinte (sha256) : f91b31934975906d6594e396a1a29fe3c7aa142f7e315875191c5eedb565d9fd

- **Liste des demandes de rectifications**

Fichier : 8_modifs_election_du_president_et_approbations_des_deleg.pdf
Empreinte (sha256) : 2bac94b8b4adba1248a71f83c84769088fbd415d90a2df87465222ffc63b29d

- **Liste d'émargement**

Fichier : 8_listeemargement_election_du_president_et_approbations_des_deleg.csv
Empreinte (sha256) : bd54715f0596c614c9dab401f3ec6109a789d89cdfa4cd8bef6b2975f29a66b8

- **Registre d'activité du serveur de vote**

Fichier : 8_vote_registre.csv
Empreinte (sha256) : 616c0f77a47c038bfa8983fb561490c547ee2a41276b5f764f39f6e67905fca2

- **Registre d'activité de l'urne**

Fichier : 8_urne_registre.csv
Empreinte (sha256) : de06134565a11490ac420ef78835574129bf68cce2dadf3c5e0b7fd6f92fe5a6

Signatures des membres du bureau de vote

ZOUGS

André
Président

BENEVENT

Jacky

DELCHET

Dominique

JACQUIER

Jean-François

Laporte

Guy