

Digitalisation des Parlements, services numériques destinés aux parlementaires et intelligence artificielle



M. Daouda DIAW

*Directeur des Systèmes d'Information de
l'Assemblée nationale du Sénégal*



Yaoundé, le 06 juin 2026



- 1 Pourquoi digitaliser?**
- 2 Les axes stratégiques de digitalisation**
- 3 Les services numériques du parlement**
- 4 L'IA, une opportunité pour les parlement**
- 5 Les défis à relever pour un parlement numérique**
- 6 Perspectives pour les parlements francophones**



Pourquoi?

Améliorer l'efficacité parlementaire

Accélérer les procédures

Renforcer la transparence

Préserver la mémoire parlementaire



Quels axes stratégiques ?



AXE 1

MODERNISATION
DES INFRASTRUCTURES
NUMÉRIQUES

Mettre en place des infrastructures modernes, sécurisées et évolutives afin d'améliorer la performance, la connectivité et la continuité des services numériques



AXE 2

DÉPLOIEMENT DE PLATEFORMES
COLLABORATIVES ET DE
DIGITALISATION

Mettre en place des infrastructures modernes, sécurisées et évolutives afin d'améliorer la performance, la connectivité et la continuité des services numériques



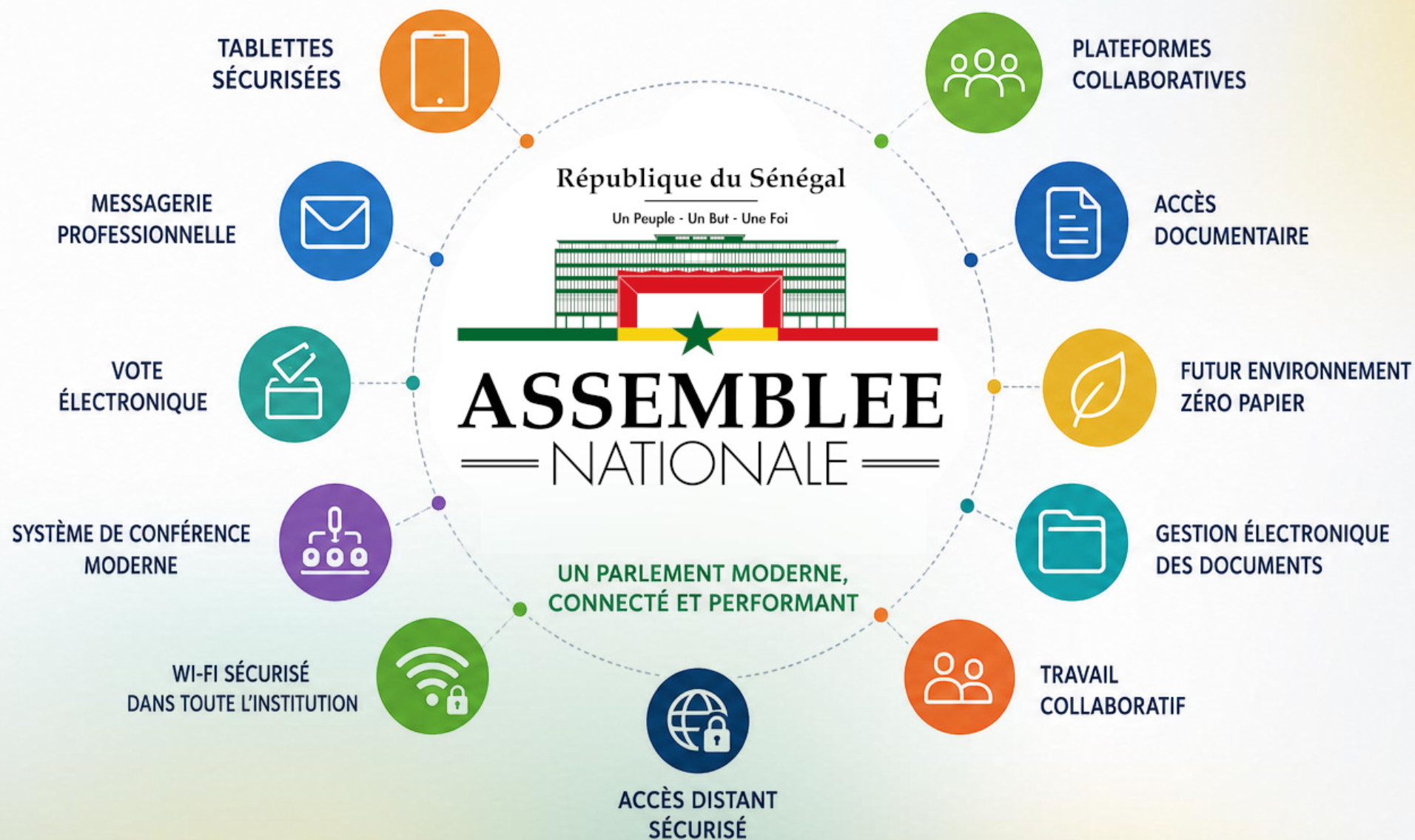
AXE 3

RENFORCEMENT DE LA CYBER SÉCURITÉ,
DES CAPACITÉS DU PERSONNEL

Mettre en place des infrastructures modernes, sécurisées et évolutives afin d'améliorer la performance, la connectivité et la continuité des services numériques

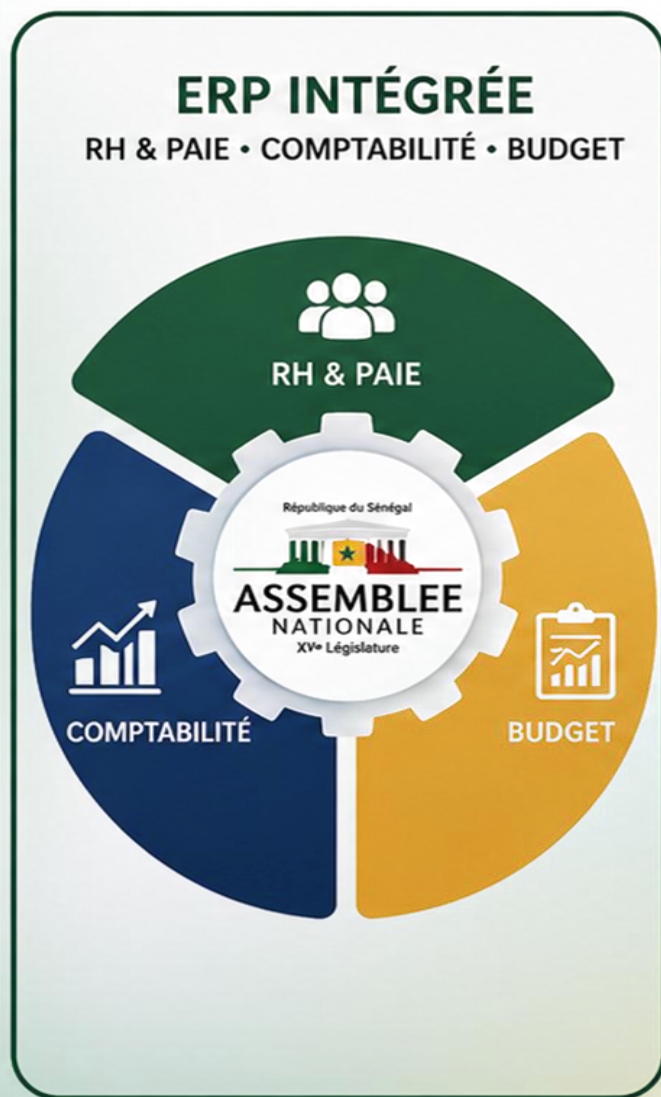
Services numériques

Pour les parlementaires



Pour les parlementaires

En plus des services numériques pour l'administration et les citoyens qui ont un impact direct sur le député sont indispensables pour compléter la digitalisation



Une opportunité pour les parlementaires

Aujourd'hui, une nouvelle révolution est en marche : celle de l'intelligence artificielle.

À mon sens, l'IA ne remplacera jamais le parlementaire.

En revanche, elle deviendra un assistant extrêmement puissant. (IA assistant parlementaire comme ce l'Estonie qui a créé un agent virtuel pour la gestion des marchés publics)

Cas d'utilisation

- **Transcription automatique des débats (JDB et le visionnage) ;**
- **Traduction multilingue ;**
- **Recherche intelligente dans les archives parlementaires (numérisation de toutes nos lois depuis la 1^{ère} Législature) ;**
- **Synthèse des projets de loi (rappeler nos 18kilos de papiers);**
- **Comparaison automatique des textes ;**
- **Assistance documentaire des députés ;**
- **Chatbot parlementaire ;**

02

Projets IA en cours

À l'Assemblée nationale du Sénégal, nous travaillons déjà sur deux projets IA en cours:

- Transcription des débats parlementaires
- IA Parlementaire

Espace de travail numérique - Accueil

Accueil x Assistance IA x Observabilité de la pile x GED - Mes documents x GED - Partagés avec ... x Configuration x

République du Sénégal
ASSEMBLEE
NATIONALE
Assemblée Nationale

Accueil

Gestion E Documents (GED)

Gestion de Courriers

Procédures

Tâches diverses

Campagne de communication

Consultations (Election, Vote, etc.)

Gestion des rendez-vous

Contacts

Liste de diffusion

Mon assistant IA

Observabilité de la plateforme

Accueil

Calendriers

Mail

Vidéo conférence

Applications de gestion

Fils d'actualités

Configuration

Masquer les icones

Suivi des demandes de rendez-vous de la semaine

0

EN ATTENTE

0

LUNDI

0

MARDI

0

MERCREDI

0

JEUDI

0

VENDREDI

0

SAMEDI

0

DIMANCHE

0

Gestion de Courriers

0

SIGNER

0

TAMPONNER

0

PARAPHER

0

OBSERVATION

0

EN CIRCUIT

0

DÉLINQUANCES

0

Procédures

0

NOUVEAU

0

EN COURS

1

TERMINÉE

0

DÉLINQUANCES

1

Tâches diverses

0

NOUVEAU

0

EN COURS

0

TERMINÉE

0

DÉLINQUANCES

0

Consultations (Election, Vote, etc.)

0

ELECTION

0

VOTE

1

Calendriers

<

Aujourd'hui

>

<<

>>

juillet 2026

Mois

Semaine

Jour

lun.	mar.	mer.	jeu.	ven.	sam.	dim.
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2

Espace de travail numérique de l'Assemblée Nationale | Beyond Software © 2026

Une opportunité pour les parlementaires

Accueil

Observabilité de la pile

Assistance IA

Tâches diverses

République du Sénégal
ASSEMBLEE
NATIONALE
Assemblée Nationale

Accueil

Gestion E Documents (GED)

Gestion de Courriers

Procédures

Procédures transversales

Tâches diverses

Campagne de communication

Consultations (Election, Vote, etc.)

Gestion des rendez-vous

Contacts

Liste de diffusion

Mon assistant IA

Observabilité de la plateforme

Accueil

Calendriers

Mail

Vidéo conférence

Applications de gestion

Fils d'actualités

Exploration 1

Configuration

Module Intelligence Artificielle

EN COURS DE DÉVELOPPEMENT

42%

Assistant IA Personnel : Le Collaborateur Numérique des Agents Publics

Accélérer la transformation numérique de l'administration. Dans un contexte où les administrations publiques doivent offrir des services plus rapides, plus transparents et plus efficaces, l'Assistant IA Personnel constitue une nouvelle génération d'outil d'aide au travail destinée à accompagner chaque agent public dans l'exercice quotidien de ses missions.

Bien plus qu'un simple assistant conversationnel, il s'agit d'un collaborateur numérique intelligent, capable de comprendre le contexte de travail de chaque utilisateur, d'exploiter les données auxquelles il est autorisé à accéder et de fournir une assistance personnalisée tout au long de la journée.

L'Assistant IA devient ainsi un véritable levier de modernisation de l'action publique, d'amélioration de la qualité des services rendus aux citoyens et d'optimisation des performances de l'administration.

Une assistance personnalisée pour chaque agent public

Chaque agent public bénéficie d'un assistant intelligent qui comprend son environnement professionnel et l'accompagne dans chacune de ses missions.

Grâce à sa connaissance du ministère ou de l'institution, des responsabilités de l'agent, de ses dossiers, projets, espaces de travail, tâches et habilitations, il fournit des réponses précises, contextualisées et parfaitement adaptées à son rôle.

Chaque matin, l'assistant présente automatiquement un briefing personnalisé mettant en évidence les dossiers prioritaires, les validations en attente, les échéances importantes, les réunions prévues ainsi que les nouvelles réglementations ayant un impact sur son activité.

Résultat : chaque agent dispose, dès le début de sa journée, d'une vision claire de ses priorités et d'une assistance proactive qui améliore sa productivité, accélère la prise de décision et simplifie son quotidien.

Un point d'accès unique à l'ensemble du système d'information

L'Assistant IA rassemble l'ensemble des applications métier au sein d'une interface conversationnelle unique. Plutôt que de naviguer entre plusieurs systèmes, l'utilisateur formule simplement sa demande en langage naturel : retrouver un dossier, suivre une...

Une intelligence documentaire au service de la décision

L'Assistant IA valorise l'ensemble des documents de l'administration en permettant de retrouver instantanément une information, résumer des rapports, comparer des versions, expliquer une réglementation, identifier les modifications, traduire des contenus ou...

Une meilleure maîtrise des processus administratifs

Connecté aux moteurs de workflow, l'Assistant IA offre une vision instantanée de l'ensemble des processus administratifs. Il identifie les dossiers bloqués, détecte les retards, signale les validations en attente, explique les causes des blocages et recommand...

Une aide à la décision fondée sur les données

L'Assistant IA transforme les données de l'administration en informations directement exploitables. Il analyse les indicateurs, détecte les anomalies et les risques, génère des tableaux de bord et des synthèses exécutives, puis propose des scénarios d'aide à la...

Une collaboration simplifiée

L'Assistant IA fluidifie la collaboration entre les directions et les ministères en facilitant le partage d'information, la préparation des réunions, la rédaction des comptes rendus, le suivi des décisions et la coordination des actions. Il favorise ainsi une administration plus...

Une administration proactive

Au-delà de répondre aux sollicitations, l'Assistant IA anticipe les besoins des utilisateurs. Il les informe automatiquement des dossiers prioritaires, des échéances à venir, des évolutions réglementaires, des alertes de sécurité, des documents à renouveler et des...

Une sécurité au cœur de la solution

Conçu pour les administrations publiques, l'Assistant IA applique les politiques de sécurité de l'État à chaque interaction. Les réponses sont automatiquement adaptées aux droits d'accès, au rôle, aux habilitations et au niveau de confidentialité de chaque utilisateur....

Des bénéfices mesurables pour l'État

L'Assistant IA Personnel améliore durablement la performance de l'administration en réduisant le temps consacré à la recherche d'information, en accélérant le traitement des dossiers et en renforçant la qualité des décisions. Il favorise également la collaboration...

Une plateforme évolutive au service de l'administration de demain

L'Assistant IA Personnel est bien plus qu'un outil : c'est une plateforme intelligente qui évolue avec les besoins de l'administration et s'enrichit au fil de l'intégration de nouveaux services, applications et données. Véritable point d'entrée de l'environnement numérique...

\$ Validation des modèles de classificati

Un parlement numérique

Les défis à relever

La transformation numérique ne se résume pas à acquérir des équipements et des plateformes logicielles.

Les véritables défis restent :

Cybersecurité

**Souveraineté
numérique**

**Conduite du
changement**

**Formation des
parlementaires**

**Gouvernance des
données**

**Cadre juridique
de l'IA**

**La réussite d'un projet numérique dépend davantage
des utilisateurs que de la technologie elle-même.**



Un parlement numérique

Les perspectives

Face à ces défis, il est difficile qu'une institution réussisse seule.

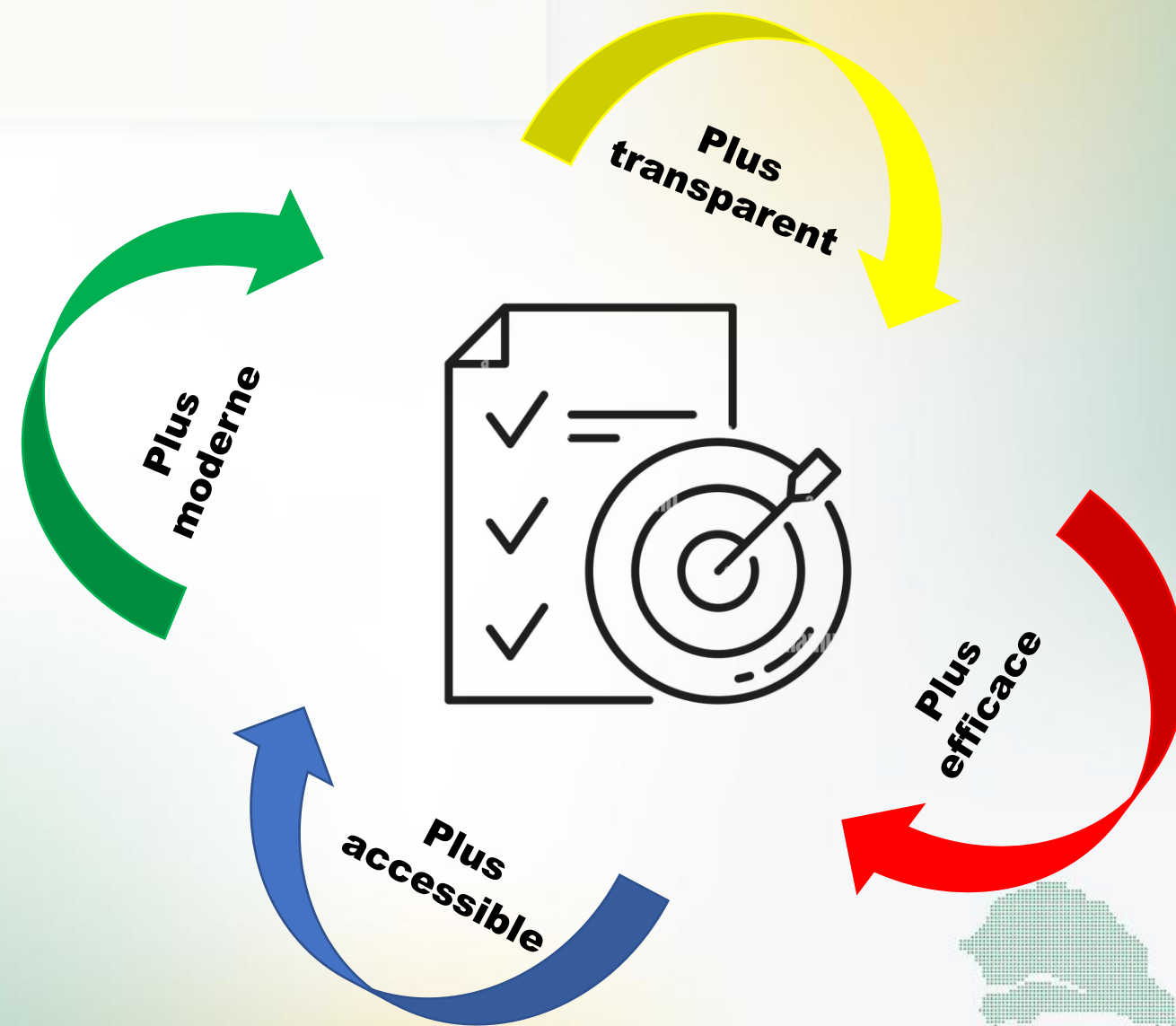
Les Parlements francophones gagneraient à :



Pourquoi digitaliser?

Quelle stratégie?

L'expérience que nous menons au Sénégal nous montre qu'avec une vision claire, une stratégie cohérente et l'engagement des autorités parlementaires, cette transformation numérique est non seulement possible, mais déjà en marche contribuant ainsi à avoir un parlement :



**MERCI DE VOTRE
ATTENTION !**

