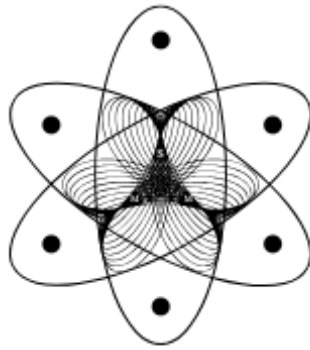




MSM ALGORIA

AI BEYOND THE EDGE

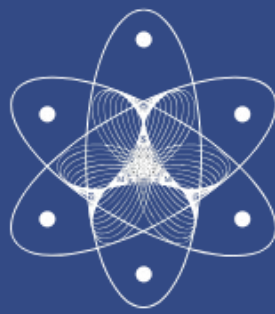
2026 - 2030

PLAN DE SOUVERAINETÉ NUMÉRIQUE ET D'E- GOUVERNANCE 2.0

BUSINESS PROPOSAL

Proposal for Design and
Build Services

Supported By :
MSM GIA



Nous concernant

MSM ALGORIA – AI Beyond the Edge est l'entité technologique stratégique de MSM Global Investment Advisors (MSM GIA).

Notre mission première est d'accélérer la transformation numérique des institutions et entreprises africaines en déployant des systèmes d'intelligence avancée (combinant l'IA, l'automatisation et l'analyse de données) pour structurer, sécuriser et optimiser la prise de décision publique et la qualité des services.

Notre différence majeure réside dans cette double expertise : nous ne sommes pas de simples prestataires technologiques, mais des facilitateurs de financement.

Notre appartenance au cabinet MSM GIA, spécialisé dans la structuration des projets pour les IFI (Institutions Financières Internationales), signifie que toutes nos solutions d'E-Gouvernance, de Cybersécurité, de Gestion des Registres Nationaux et de Smart City sont conçues pour garantir la transparence et la conformité nécessaires à l'attraction et à la gestion sécurisée des investissements de développement.

CE QUE NOUS FAISONS : TROIS PILIERS D'ACTION

Vision en un coup d'œil

A1

Déployer l'Intelligence Avancée (IA, Data, Automatisation) : Nous intégrons l'AI Beyond the Edge dans les systèmes de nos clients pour transformer les processus manuels en flux automatisés et intelligents. Cela inclut le développement d'outils de Data Management pour une analyse prédictive, l'automatisation des opérations et la création de services numériques citoyens (e-gouvernance).

A2

Structurer pour la Conformité et la Sécurité : Grâce à notre lien avec MSM GIA, nous concevons des solutions technologiques qui garantissent la transparence et la traçabilité. Nous mettons en place des plateformes et des audits de Cybersécurité (selon les normes internationales) pour rendre les institutions et entreprises IFI-Ready et sécuriser les investissements et les données sensibles.

A3

Livrer des Solutions Sectorielles Clés en Main : Nous capitalisons sur nos domaines d'expertise pour fournir des solutions rapides et éprouvées. Cela se traduit par le déploiement de plateformes de Smart City (gestion urbaine), de systèmes de Gestion des Registres Nationaux (foncier, identité), et de plateformes de suivi d'impact pour les Bailleurs de Fonds.

INTRODUCTION

L'IA AU DELA DES LIMITES

BY MSM GIA

L'ère numérique contemporaine place les administrations publiques face à une double exigence fondamentale qui dépasse la simple mise à jour technologique : il s'agit d'une question de souveraineté nationale et de compétitivité globale. Dans un monde interconnecté, les États qui ne maîtrisent pas leurs données et qui ne numérisent pas leurs processus s'exposent non seulement à des vulnérabilités cybernétiques, mais se privent également des leviers essentiels pour accélérer le développement économique et social. Assurer la résilience et la performance des services publics est donc le pilier sur lequel doit reposer toute stratégie de modernisation.

Cette accélération est fortement sollicitée tant par la base que par le sommet. D'une part, les citoyens — moteurs de l'économie — attendent légitimement des services publics plus rapides, plus transparents, et accessibles depuis n'importe quel point du territoire, réduisant ainsi les freins administratifs qui entravent leur quotidien. D'autre part, les bailleurs de fonds et les partenaires au développement font de la traçabilité, de la bonne gouvernance et de l'efficacité opérationnelle des conditions sine qua non pour l'octroi et la bonne gestion des fonds, positionnant la transparence numérique comme la clé d'accès aux investissements massifs.

C'est dans cette perspective décisive que MSM Algoria propose une feuille de route concrète et ambitieuse. Notre objectif est d'intégrer l'Intelligence Au-delà de la Limite dans l'appareil d'État, transformant ainsi les défis structurels et bureaucratiques en puissantes opportunités d'efficacité, de prédictibilité et de gouvernance de qualité. Nous proposons de dépasser la simple numérisation pour co-construire un futur numérique où chaque décision publique est sécurisée, intelligente et conforme aux standards mondiaux, garantissant un État plus résilient et plus performant.

**LA DOUBLE EXIGENCE DE
SOUVERAINETÉ ET DE
TRANSPARENCE**



**DE LA
BUREAUCRATIE À
L'INTELLIGENCE
PRÉDICTIVE**

CONTEXTE ET JUSTIFICATION



L'Enjeu Économique de l'Opacité Administrative

L'enjeu de la transformation numérique dépasse désormais la seule sphère technique pour atteindre les fondations économiques et de gouvernance de l'État. La lourdeur et la lenteur des délais administratifs — conséquences directes des processus de travail largement manuels — génèrent un coût caché colossal. Ces freins bureaucratiques non seulement découragent l'initiative privée et ralentissent l'exécution des grands projets d'infrastructure nationaux, mais ils ont aussi un impact direct sur la perception qu'ont les investisseurs potentiels de la fiabilité du marché.

Plus grave encore, ces inefficacités créent un fossé de confiance avec la population, en plus d'augmenter de manière significative le risque opérationnel et financier pour l'État. Par conséquent, il devient impératif d'adopter des solutions technologiques intégrées pour briser ces cycles d'opacité et d'inefficacité. L'investissement dans l'E-Gouvernance, la Cybersécurité et les systèmes d'intelligence de données n'est plus une option, mais la seule voie pour garantir une gestion des affaires publiques qui soit rapide, efficace, et, surtout, entièrement traçable et conforme face aux exigences croissantes des partenaires au développement et des institutions financières internationales.

Les Défis Structurels du Contexte Panafricain

Le contexte panafricain actuel démontre que, si le potentiel de croissance est immense, des défis structurels hérités continuent d'entraver le développement accéléré des États. Le continent, est confronté à des problèmes d'efficacité qui se traduisent directement en pertes de ressources critiques. On observe notamment une forte fragmentation des informations (les "silos de données" entre les ministères), empêchant une prise de décision holistique basée sur des faits réels. Ces inefficacités, couplées au manque d'automatisation des systèmes fiscaux et douaniers, sont une source majeure de fuites de revenus et de faiblesse dans la mobilisation des recettes propres, compliquant la gestion budgétaire.



Il y a donc une urgence stratégique à transformer cet état de fait. L'investissement dans des plateformes d'E-Gouvernance modernes et conformes n'est pas une dépense, mais le moteur le plus puissant pour restaurer la confiance citoyenne et garantir l'absorption efficace et transparente des fonds de développement alloués par les IFI et les bailleurs. En structurant l'appareil d'État grâce à la technologie de pointe, MSM Algoria propose de transformer ces défis en avantages compétitifs durables, assurant ainsi une meilleure gouvernance et une exécution des politiques publiques conforme aux attentes internationales.

LE PROBLEME

Sécurité, Opacité et Risques de Financement

La première difficulté majeure réside dans la vulnérabilité des systèmes hérités et le manque d'une stratégie de cybersécurité centralisée. Les systèmes d'information actuels sont souvent sujets aux cyberattaques, aux fuites de données et aux interruptions de service. Cette faiblesse crée non seulement un risque opérationnel pour la continuité de l'État, mais génère surtout une opacité sur la gestion des flux d'information. En conséquence, cette absence de traçabilité claire freine considérablement la coopération avec les partenaires internationaux et les institutions financières, car la condition de la transparence et de la bonne gouvernance n'est pas remplie au niveau numérique.



Inégalité d'Accès aux Services et Fracture Territoriale

Le défi de la numérisation ne peut être dissocié de l'impératif d'équité territoriale et d'inclusion sociale. L'administration ne peut plus se permettre d'opérer avec des systèmes qui ne desservent efficacement que les capitales et les grandes villes. Aujourd'hui, une grande partie des citoyens vivant dans les régions éloignées, ou ceux ayant un accès limité aux infrastructures classiques, se trouvent de facto en situation d'inégalité d'accès aux services publics de base.

Qu'il s'agisse de l'obtention de documents d'état civil, de l'inscription à l'école ou de l'accès à l'information gouvernementale essentielle, l'absence de plateformes numériques accessibles, fiables et adaptées aux environnements ruraux maintient et aggrave une fracture territoriale persistante. En ne modernisant pas ces points d'accès, l'État perd non seulement une opportunité cruciale d'inclusion sociale et d'efficacité administrative, mais il perpétue un système qui entrave la pleine participation de tous les citoyens à la vie économique et sociale du pays. La technologie doit devenir un vecteur d'égalité, non de division.



Enfin, la résilience de la bureaucratie manuelle impose un coût caché considérable à l'État. Le temps passé par les fonctionnaires sur des tâches administratives répétitives et chronophages (gestion des archives, ressaisie des données, traitement manuel des dossiers) nuit directement à la mission principale de l'État qui est de concevoir et d'exécuter les politiques publiques. Cette inefficacité des processus entraîne des délais administratifs excessifs, réduit la productivité globale des services et gaspille des ressources humaines qui pourraient être allouées à des tâches stratégiques nécessitant une expertise humaine.

NOS SOLUTIONS

MSM Algoria propose un déploiement modulaire, évolutif et ciblé pour votre transformation numérique, s'articulant autour des trois piliers fondamentaux de notre catalogue de solutions. Nous ne nous limitons pas à l'intégration de logiciels existants ; nous sommes également des constructeurs, créant des outils numériques sur mesure – applications mobiles, sites web institutionnels modernes et plateformes web complexes – pour garantir l'accessibilité et l'efficacité des services.

PÔLE 1 : E-GOUVERNANCE MODULAIRE & SERVICES CITOYENS

Création de portails de services citoyens et d'applications mobiles modernes (iOS/Android) pour les démarches administratives. Nous assurons la gestion numérique des registres cruciaux (foncier, agricole, scolaire) pour une accessibilité citoyenne 24/7.



PÔLE 2 : SOUVERAINETÉ DE LA DONNÉE ET CYBERSÉCURITÉ

Mise en place d'un Digital Compliance Hub et d'infrastructures cloud sécurisées (via partenaires AWS/Azure/Google) pour garantir la souveraineté des données nationales. Nous assurons l'audit et la protection contre les menaces numériques.

PÔLE 3 : INTELLIGENCE PUBLIQUE ET AIDE À LA DÉCISION

Utilisation de l'IA pour l'analyse prédictive (gestion des flux de trafic, modélisation de l'évasion fiscale, allocation intelligente des ressources) et l'aide à la décision stratégique. Nous fournissons des tableaux de bord (BI) en temps réel pour un pilotage éclairé des politiques publiques.

PÔLE 1 : E-GOUVERNANCE MODULAIRE ET SERVICES CITOYENS

L'implémentation du Pôle 1 est une garantie de transformation radicale de la qualité du service public. Au-delà de l'aspect technique, le déploiement de l'E-Gouvernance assure à l'État un accès facilité et équitable aux services sur tout le territoire (24/7). Les usagers bénéficient d'une réduction des déplacements et des files d'attente, améliorant directement leur satisfaction. Enfin, la centralisation numérique des registres cruciaux fournit une source de données unifiée et fiable pour une gestion administrative plus rapide et précise.

les points cruciaux



- Services Numériques et Mobiles : Nous concevons et développons des portails de services citoyens ainsi que des applications mobiles modernes (iOS/Android) pour simplifier toutes les démarches administratives. L'objectif est de garantir une expérience utilisateur fluide et intuitive.
- Digitalisation des Registres : Nous déployons des solutions d'E-Gouvernance pour la gestion numérique des registres cruciaux (état civil, foncier, agricole, scolaire). Ceci assure une accessibilité citoyenne 24/7 et une base de données unifiée.
- Bénéfice Direct : L'État obtient un accès facilité et équitable aux services publics, une réduction significative des déplacements et des files d'attente, et une amélioration immédiate de la satisfaction des usagers.

L'implémentation de ce pôle garantit des gains immédiats pour l'administration et le citoyen. L'État assure un accès facilité et équitable aux services publics sur l'ensemble du territoire grâce à des plateformes accessibles 24/7. Les usagers bénéficient d'une réduction significative des déplacements et des files d'attente, se traduisant par une amélioration mesurable de leur satisfaction. Enfin, la centralisation numérique des registres cruciaux permet à l'administration de disposer d'une source de données unifiée et fiable pour une gestion plus rapide et plus précise.

PÔLE 2 : SOUVERAINETÉ DE LA DONNÉE ET CYBERSÉCURITÉ



Audit et Mise en Conformité :

Nous réalisons des audits de Cybersécurité complets pour établir un Digital Compliance Hub alignant votre infrastructure sur les normes internationales les plus strictes.

Infrastructure Sécurisée et Cloud National :

Nous mettons en place des infrastructures cloud hautement sécurisées (en nous appuyant sur des partenaires mondiaux de confiance) pour assurer la souveraineté des données nationales et garantir la résilience totale de vos systèmes vitaux.

Bénéfice Direct :

L'État obtient une sécurité accrue de ses informations stratégiques, une garantie de conformité essentielle face aux exigences des partenaires (IFI, Bailleurs), et une résilience opérationnelle inébranlable des infrastructures.

Ce pilier est la garantie de la confiance numérique. Il assure à l'État une sécurité maximale face aux cybermenaces et fournit la preuve de conformité indispensable aux IFI et aux bailleurs. C'est l'atout stratégique qui rend votre posture numérique imbattable.



PÔLE 3 : INTELLIGENCE PUBLIQUE ET AIDE À LA DÉCISION

Ce pilier est le moteur d'une administration moderne, capable d'anticiper l'avenir et d'optimiser l'utilisation de ses ressources. Nous faisons passer l'État d'une logique réactive à une logique prédictive en utilisant l'Intelligence Artificielle et l'analyse de données avancée.

En quelques points



Analyse Prédictive par IA : Nous déployons l'Intelligence Artificielle (IA Beyond the Edge) pour l'analyse prédictive, allant de la modélisation de l'évasion fiscale à l'allocation intelligente des ressources et à la gestion des flux (trafic, services publics).



Pilotage Stratégique en Temps Réel : Nous fournissons des tableaux de bord (Business Intelligence) qui transforment les données brutes en informations immédiatement exploitables pour un pilotage éclairé des politiques publiques.



Bénéfice Direct : L'État bénéficie d'une prise de décision fondée sur les données, d'une optimisation budgétaire immédiate et d'une meilleure anticipation des besoins et des risques, garantissant une efficacité accrue des investissements publics.

POURQUOI MSM ALGORIA ? NOTRE AVANTAGE COMPÉTITIF UNIQUE

1. L'Innovation : AI Beyond the Edge et Services Prédicatifs

Nous ne nous arrêtons pas à la simple digitalisation. MSM Algoria apporte une véritable Intelligence Augmentée qui dépasse les fonctionnalités standard des outils conventionnels. Notre approche intègre l'IA et l'automatisation pour offrir des services publics prédictifs : l'administration est capable d'anticiper les besoins citoyens, d'optimiser l'allocation des ressources et de modéliser les risques (fraude, évasion fiscale) avant qu'ils ne se manifestent. Nous assurons ainsi à l'État des outils pour gouverner de manière proactive.

2. Le Facteur MSM GIA : Garantie de Financement et de Conformité

Notre alignement avec MSM GIA, cabinet spécialisé dans la structuration de financements IFI, est notre atout le plus décisif. Pour un projet public, le défi n'est souvent pas seulement technologique, mais financier. MSM Algoria est le seul partenaire capable de structurer des modèles de financement durables (PPP, Fonds Bailleurs) pour votre projet, car nos solutions numériques sont conçues dès le départ pour répondre aux exigences de traçabilité et de conformité des investisseurs internationaux.

3. Expertise Locale, Standard International Garanti

L'efficacité technologique repose sur un équilibre entre coût, qualité et pertinence locale. Nous conjugons une connaissance approfondie du contexte réglementaire et social malien avec des standards de développement de classe mondiale. Nous garantissons des coûts optimaux grâce à notre réseau de développement, et surtout, chaque système est rigoureusement conforme aux normes de cybersécurité et de gouvernance internationales (ISO, RGPD), assurant la sécurité et la crédibilité de l'État sur la scène globale.

4. Modèle Éprouvé : Déploiement Rapide et Sans Risque

Pour minimiser le temps de déploiement et le risque d'échec des grands projets, nous nous concentrons sur les solutions sectorielles "prêtes-à-vendre" — des modèles d'E-Gouvernance déjà éprouvés dans la Gestion Scolaire, la Santé, ou les Registres Fonciers. Cette approche modulaire et éprouvée garantit une mise en œuvre rapide, une réduction drastique des coûts de conception et une efficacité immédiate des services délivrés aux citoyens.

POURQUOI MSM ALGORIA ?



SECTION 1 : Notre Avantage Compétitif Unique

1. L'Innovation : AI Beyond the Edge et Services Prédicatifs

Nous ne nous arrêtons pas à la simple digitalisation. MSM Algoria apporte une véritable Intelligence Augmentée qui dépasse les fonctionnalités standard des outils conventionnels. Notre approche intègre l'IA et l'automatisation pour offrir des services publics prédictifs : l'administration est capable d'anticiper les besoins citoyens, d'optimiser l'allocation des ressources et de modéliser les risques (fraude, évasion fiscale) avant qu'ils ne se manifestent. Nous assurons ainsi à l'État des outils pour gouverner de manière proactive.

2. Le Facteur MSM GIA : Garantie de Financement et de Conformité

Notre alignement avec MSM GIA, cabinet spécialisé dans la structuration de financements IFI, est notre atout le plus décisif. Pour un projet public, le défi n'est souvent pas seulement technologique, mais financier. MSM Algoria est le seul partenaire capable de structurer des modèles de financement durables (PPP, Fonds Bailleurs) pour votre projet, car nos solutions numériques sont conçues dès le départ pour répondre aux exigences de traçabilité et de conformité des investisseurs internationaux.

SECTION 2 : Notre Apport Compétitif Sur Mesure



3. Expertise Locale, Standard International Garanti

L'efficacité technologique repose sur un équilibre entre coût, qualité et pertinence locale. Nous conjugons une connaissance approfondie du contexte réglementaire et social malien avec des standards de développement de classe mondiale. Nous garantissons des coûts optimaux grâce à notre réseau de développement, et surtout, chaque système est rigoureusement conforme aux normes de cybersécurité et de gouvernance internationales (ISO, RGPD), assurant la sécurité et la crédibilité de l'État sur la scène globale.

4. Modèle Éprouvé : Déploiement Rapide et Sans Risque

Pour minimiser le temps de déploiement et le risque d'échec des grands projets, nous nous concentrons sur les solutions sectorielles "prêtes-à-vendre" — des modèles d'E-Gouvernance déjà éprouvés dans la Gestion Scolaire, la Santé, ou les Registres Fonciers. Cette approche modulaire et éprouvée garantit une mise en œuvre rapide, une réduction drastique des coûts de conception et une efficacité immédiate des services délivrés aux citoyens.



MÉTHODOLOGIE ET APPROCHE (MODÈLE PPP)

opportunité de croissance

➤ 1. Structuration et Accès aux Financements IFI : L'Audit initial établit le diagnostic précis. L'expertise MSM GIA structure le projet pour un financement IFI/Bailleurs direct, garantissant sa "fundabilité" et sa conformité immédiate.

➤ 2. Exécution Agile et Déploiement Accéléré : L'exécution technique est basée sur des pilotes sectoriels (modèle Agile) et l'utilisation de solutions White-Label. Ce modèle assure une mise en œuvre rapide, minimisant les délais de livraison et les risques de retard.

➤ 3. Pérennité, Formation et Résilience à Long Terme : Nous garantissons l'autonomie de l'administration par le transfert intégral des compétences (MSM Digital Academy) et assurons la résilience via un Support Continu (Outsourcing) de l'infrastructure numérique.

PROCHAINES ETAPES

Pour transformer cette vision en réalité opérationnelle, nous proposons un engagement immédiat en trois étapes :

- Réunion Stratégique et Lancement du Diagnostic (Phase Payante) : Rencontre avec la Direction pour valider les priorités. Soumission immédiate de la proposition d'Audit Cybersécurité et Cartographie des Systèmes. Ce diagnostic payant servira de base technique incontestable à la proposition finale.
- Feuille de Route Détaillée et Structuration du Financement IFI : Définition de la feuille de route pluriannuelle. L'expertise MSM GIA sera mobilisée pour structurer le financement du projet (IFI/Bailleurs) et garantir l'acquisition des fonds.
- Contractualisation et Démarrage du Déploiement : Soumission de la proposition technique et financière finale, suivie de la validation du contrat et du démarrage immédiat des phases de développement Agile.

10. CONCLUSION ET APPEL À L'ACTION

Choisir MSM Algoria — AI Beyond the Edge n'est pas simplement opter pour une solution technologique ; c'est prendre la décision stratégique d'accélérer la transformation numérique de l'État avec une double garantie : celle de la transparence opérationnelle et celle de la structuration pour l'accès aux financements internationaux. Notre approche unique, appuyée par l'expertise de MSM GIA, dérisque votre projet et assure sa conformité immédiate avec les standards IFI.

Nous sommes prêts à être le partenaire qui donnera à votre institution l'intelligence prédictive et la structure numérique robuste dont elle a besoin pour servir ses citoyens de manière rapide, efficace et sécurisée. Nous sommes convaincus que le futur numérique commence par ce niveau d'engagement.

Nous vous invitons formellement à planifier la Réunion de Travail Stratégique n°1. Faisons de ce diagnostic initial le point de départ d'une administration plus intelligente, plus transparente et plus résiliente.

MSM

**ALGORIA
THANK YOU
FOR YOUR
ATTENTION**