Boming Africa

Boming Africa

Le temps de l'Afrique digitale



Bruno Mettling

Retrouvez-nous sur le site Internet des éditions Débats Publics: www.debatspublics.com



Un essai de la collection Sens

Sommaire

Préfac	ce de Stéphane Richard	15
Introd	luction	19
#P}	1. L'éducation pour tous	31
	2. La santé accessible	53
₹ <u>@</u> }}	3. L'énergie de demain:	
	propre, répartie, accessible	71
	4. Un nouveau modèle agricole	89
	5. L'inclusion financière,	
	la révolution du mobile banking	105
	6. L'inclusion économique	123
	7. Une administration moderne:	
	l'e-gouvernement	143
2	8. La ville intelligente	163
Concl	usion	181
Postfo	ice de Alioune Ndiaye	191
Table	des matières	195

Préface

J'ai acquis une conviction essentielle, qui constitue le cœur de mon engagement: l'accès de tous au numérique est un droit fondamental. Il est la clef pour renforcer les cohésions, sociale et nationale, pour réduire les fractures et créer les conditions d'une croissance équilibrée, inclusive et respectueuse de notre environnement.

Cette analyse trouve une acuité toute particulière en Afrique, et c'est d'ailleurs convaincu de la nécessité d'accélérer la transformation numérique, que j'ai demandé à Bruno Mettling de prendre en charge cette responsabilité, non seulement en conduisant nos opérations en Afrique et au Moyen-Orient, mais aussi en définissant une stratégie fondée sur cette conviction et en l'intégrant dans une vision globale des enjeux du numérique. C'est en faisant entrer massivement le numérique dans le quotidien que l'Afrique deviendra naturellement un continent de référence, et non pas en multipliant les plans prospectifs à dix ans.

C'est un grand plaisir pour moi de préfacer cet ouvrage qui porte les nombreux témoignages de la manière dont effectivement les choses bougent, rendant crédible la perspective d'un rattrapage de l'Afrique grâce au numérique. Dans certains domaines, par exemple la banque, le numérique peut même donner à l'Afrique le leadership.

Booming Africa

L'Afrique sera demain le continent d'un développement équilibré, responsable, durable, qui la repositionnera au cœur des échanges du monde.

Comme en Europe ou en Amérique, beaucoup tient à l'état d'esprit et à la prise en compte de l'urgence d'opérer cette transformation numérique. Cela requiert également que l'Afrique élabore son propre modèle, spécifique, au lieu d'une adaptation à la marge des modèles existants.

Cette page nouvelle, c'est avant tout aux Africains qu'il revient de l'écrire. Les opérateurs de télécommunications ont un rôle central à jouer, comme ce livre le montre avec force, et ils sauront transformer leur métier en y incluant *aussi* une contribution efficace au développement, mais il appartient aux Africains de conduire cette transformation. En ce sens, j'ai décidé, sur la proposition de Bruno Mettling, de nommer un Africain à la tête d'Orange Afrique et Moyen-Orient, Alioune Ndiaye: un signe évident de la capacité des hommes de ce continent eux-mêmes à atteindre cet enjeu majeur pour leur avenir.

Le numérique pour tous: tel est le cœur de mon action à la tête d'Orange. Je suis heureux de voir dans cet ouvrage la concrétisation de cette conviction et les progrès déjà réalisés, qui donnent de la crédibilité à la confiance que nous avons en l'avenir de l'Afrique.

Stéphane Richard

Président-directeur général du Groupe Orange

Introduction

Le maître mot de l'époque actuelle est la transformation. Après avoir constaté la transformation digitale, après avoir été l'acteur de transformations d'entreprises dans des économies matures, plusieurs années passées dans des fonctions exécutives, notamment à la tête d'Orange Afrique, m'ont permis de me forger une conviction: les économies africaines se trouvent aujourd'hui dans une phase d'accélération irrésistible. Un nouveau modèle économique va émerger en Afrique et en faire le nouveau continent digital.

Ce continent vit avec un léger décalage dans le temps, mais en accéléré, le bouleversement numérique tel qu'on le vit en Europe. Un grand mouvement de bascule a commencé, pour le meilleur, où l'Afrique puisera l'énergie de son développement et de sa prospérité: le digital va être un accélérateur de la croissance inclusive.

Je souscris avec enthousiasme à l'idée selon laquelle l'Afrique, qui a manqué la révolution industrielle, n'a pas le droit de rater la révolution numérique.

On fait parfois l'erreur de croire que le numérique serait seulement un secteur vertical, une activité industrielle, portée par les acteurs du digital: en réalité, c'est un enjeu transversal, qui se diffuse dans toutes les branches

Booming Africa

traditionnelles: l'agriculture, la santé (e-santé), l'éducation et la formation (e-learning), la banque (mobile money), l'administration et la gouvernance (e-gouvernement)...

La transformation numérique présente ainsi des opportunités particulières en Afrique, en termes d'échelle, mais aussi parce que les enjeux qui y sont liés sont beaucoup plus importants (éducation, santé, développement, croissance, gouvernance, lutte contre la corruption et l'économie informelle...) et que le numérique constitue un levier extraordinaire pour compenser le déficit d'infrastructures physiques.

Les initiatives, encore non coordonnées, lancées ici et là sur le continent apportent les preuves évidentes que le numérique constitue le levier vers la croissance inclusive: alors que l'Afrique connaît la croissance mais que beaucoup d'individus ne la vivent pas, le numérique va permettre à l'ensemble de la population d'y accéder.

La transformation digitale est sur une lancée qui apparaît inarrêtable; il n'existe pas de frein à la transformation digitale. Au contraire, on constate dans la population africaine que la capacité d'apprentissage est phénoménale, comme la capacité d'inclusion. Après le temps de l'apprentissage – mais, au rythme actuel, on ne peut qu'être confiant – va venir très rapidement le temps du déploiement. Tous les signes sont orientés dans le bon sens: il n'existe aucun pays qui ait intégré le digital sans avoir été intégralement bouleversé, et il n'y a aucun pays qui ait réalisé sa transformation digitale qui ne soit en train de