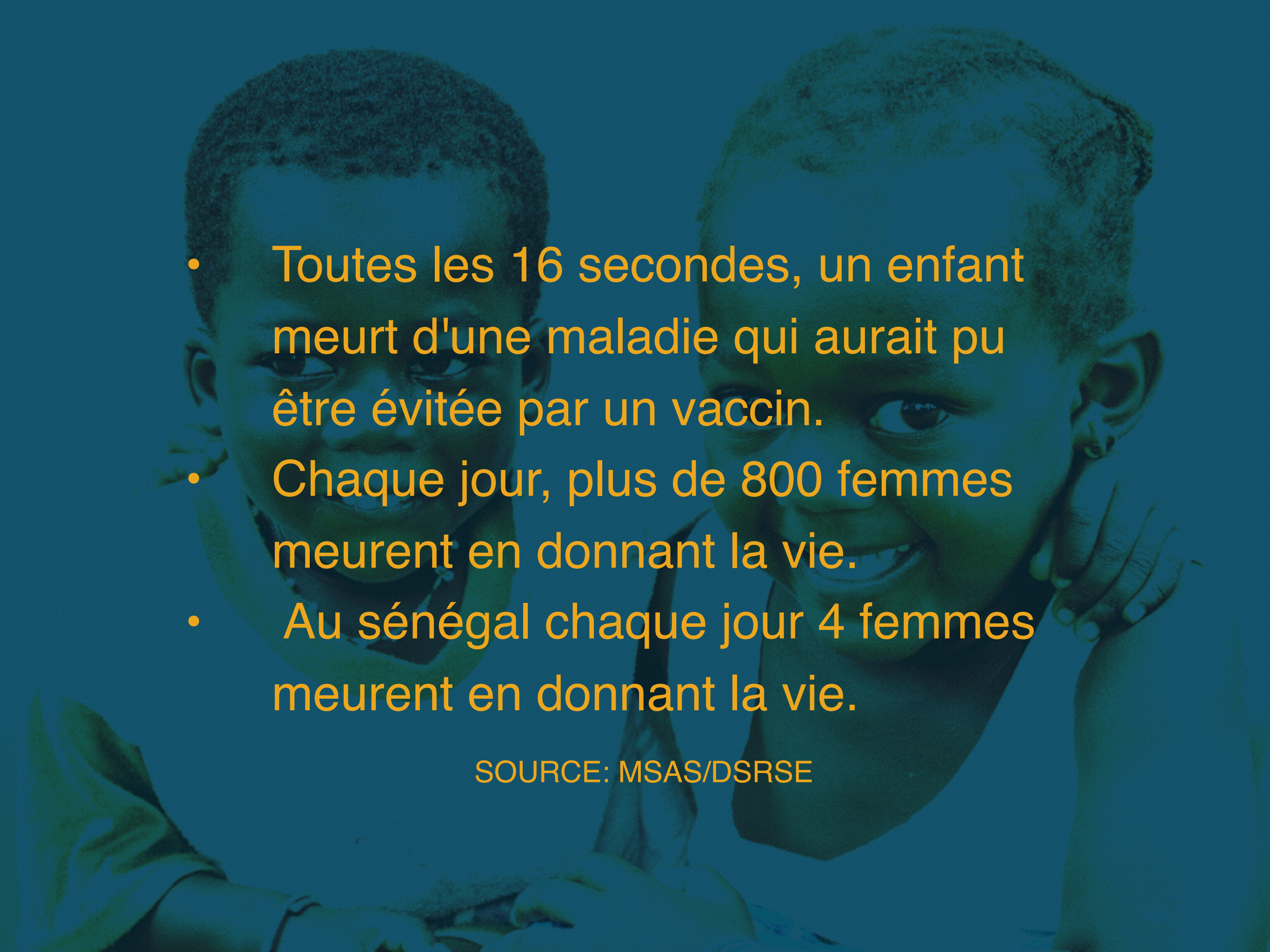


2S TECHNOLOGIES
VOUS PRÉSENTE



Karangue

- 
- Toutes les 16 secondes, un enfant meurt d'une maladie qui aurait pu être évitée par un vaccin.
 - Chaque jour, plus de 800 femmes meurent en donnant la vie.
 - Au Sénégal chaque jour 4 femmes meurent en donnant la vie.

SOURCE: MSAS/DSRSE

Pourquoi ces femmes
et ces enfants meurent?

Il existe des carnets de santé
et programmes de vaccination

Analphabétisme

Méconnaissance

Oubli

Négligence

des rendez-vous de vaccination
des visites pré- et post-natales

Contexte

Les TIC* au Sénégal (source: ARTTP)

- 3 opérateurs de téléphonie
- Taux de pénétration du mobile de 110%
- Couverture réseaux de plus de 95%
- INTRANET; 3G+ et 4G.

* Technologies de l'information et de la communication





Karangue

Les TIC au service de la santé



**Systeme d'alerte
automatique**

Message vocal et SMS

En langues locales

Voix des icônes du pays

**Rappels des rendez-vous
de vaccination;des visites
pré- et post-natales;
supplément nutritif**

**Base de données
statistiques, métriques**

Concrètement,
deux jours avant la date prévue,
la maman reçoit un message vocal et un SMS
lui rappelant le rendez-vous médical.

Écoutez le message

APPLICATION

- Registration phase
- Alert phase



USSD :ORANGE API
With short code #112#

orange™



Karangue

APPLICATION

Orange SN

Bienvenue dans KARANGUE, les TIC au service de la santé

1:Espace Maman
2:Espace personnel de santé
3:Presentation du service

- - -

9:Accueil
0:préc.

fermer

envoyer



Orange SN

Bienvenue dans l'espace réservé aux personnels de santé de KARANGUE

veuillez saisir votre code secret svp:

- - -

9:Accueil
0:préc.

fermer

envoyer



Orange SN

Espace de souscription réservé aux personnels de santé:

1:souscription prénatale
2:souscription postnatale
3:validation RV médical

- - -

9:Accueil
0:préc.

fermer

envoyer



**Problématique
Partagées
Dans Plusieurs Pays**

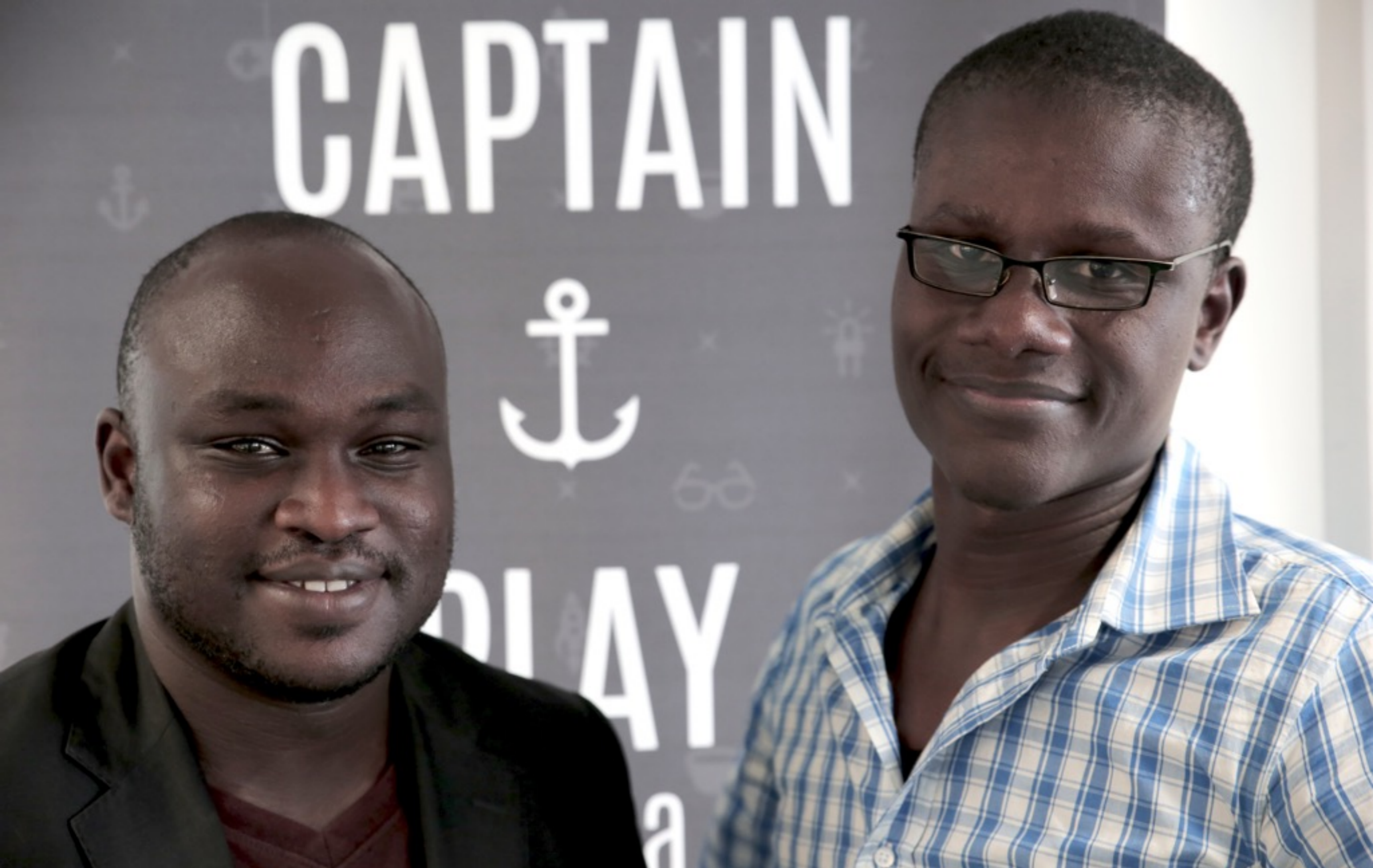
**Utilisation Des
Langues Locales**



atouts et potentiels d'expansion

**Une Réponse Aux
Objectifs Du
Développement Durable**

**Adapté Aux
Réalités Locales**



Mamadou & Amath



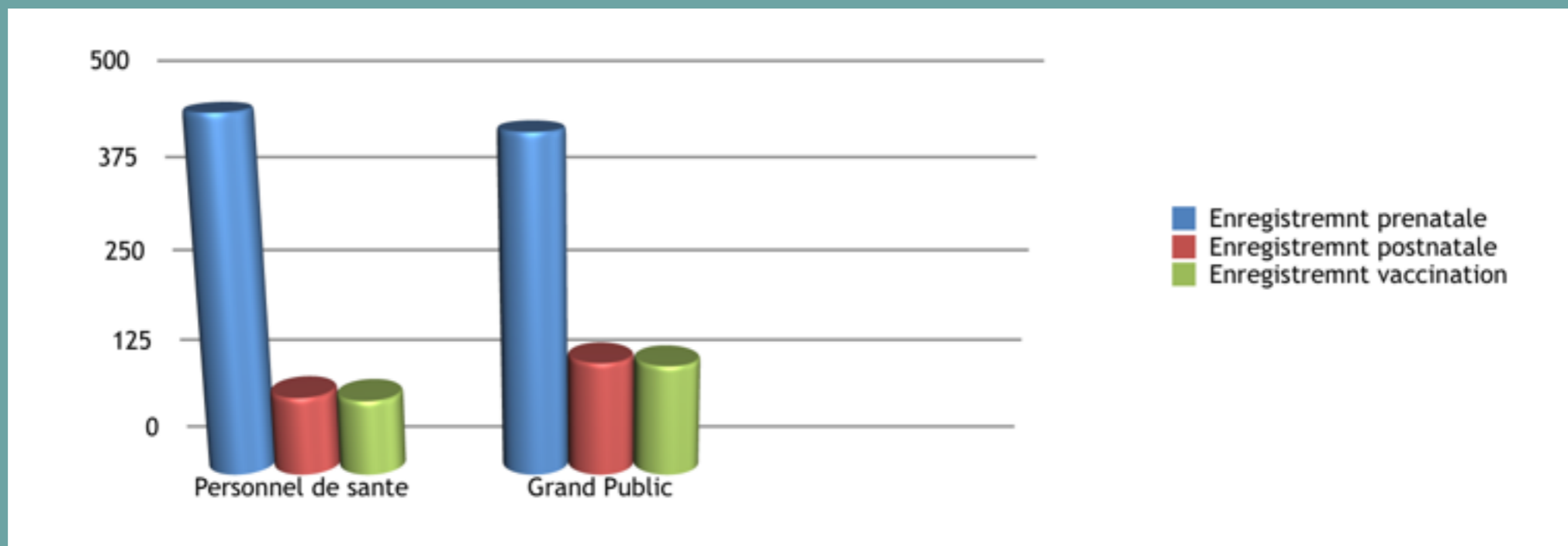
Réduire la mortalité maternelle et infantile

on montre
que cela marche!
Dans le district de
Thiès



STATISTIQUES PHASE PILOTE

	14-09-2016 05-10-2016	
	Personnel de sante	Grand Public
Enregistremnt prenatale	460	437
Enregistremnt postnatale	102	148
Enregistremnt vaccination	98	144
Total	660	729



IMPACT ATTENDU POUR DISTRICT THIÈS

- plus de 10.000 NOUVEAUX NÉS SUVIS POUR LEURS VACCINS
- plus de 10.000 MAMANS SUIVIES POUR LES 3 VISITES POSTNATALES
- plus de 10.000 MAMANS SUIVIES POUR LES VISITES PRÉNATALES
- 18 STRUCTURES DE SANTÉ ENRÔLÉES DANS LE SYSTEME KARANGUÉ et 18 AUTRES TÉMOINS



Transformons ensemble cette petite idée
en grande solution. Merci.

TEL: 00221773793888

<https://www.youtube.com/watch?v=d6sIN5JB8is>