

dhis2

Collect, manage,  
visualize and  
explore your data



## Collecte de données – Campagne KINSHASA DHIS2 et Tablettes

Njara Rakotonirina

Directeur Programme FM – ASF/PSI RDC



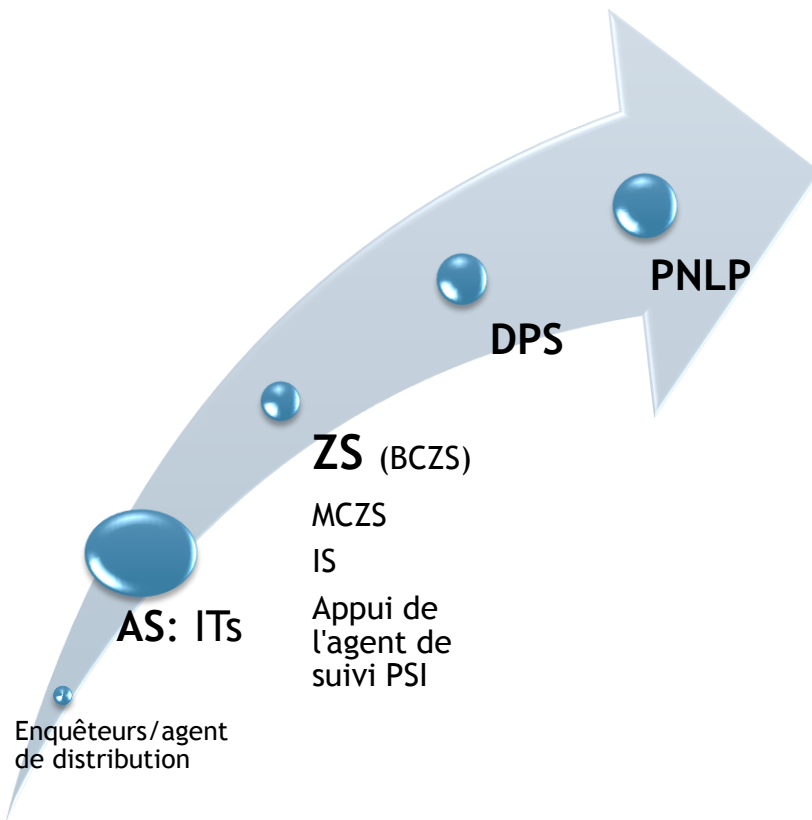
Qu'est-ce qu'on veut ?

- Couverture Universelle d'un Continent
- **+24 million de MILDs en 12 mois**
- Qualité exigée : Activités et Données



Le Processus ...

# Processus de mise en oeuvre



- Discussions méthodologie avec PNLP
- Identification des Utilisateurs des tablettes;
- Elaboration masque de saisie;
- Remise des tablettes aux superviseurs des axes
- Formations des superviseurs des axes;
- Formation des agents de suivi;
- Configuration des ordinateurs des MCZS & des responsables provinciaux;
- Attribution de comptes DHIS2 à tous les intervenants

# Premiere experience à KINSHASA (Nov 2016)

## Echelle

- . Zones de santé : 35
- . Sites de distribution: 2,334
- . Agents de distribution : 11,806
- . Qté MILD distribuée : **4,933,290**
- . Ménages : 1,767,410

## Qualité

- . Formés : 86
- Superviseurs des axes et 35 MCZS
- 90 tablettes aux ZS
- Agents de suivi : 35
- Equipe S&E : 11
- Equipe NTIC : 5

## Acces

- Accès à la Base de données DHIS2
- . Dir. PNLP, Min Prov Santé, PNLP Prov.
- . Feedbacks directs et nouvelles orientations

Nous gagnons quoi avec ?

# Avantages ...

- Collecte de données en Temps Réel;
- Suivi permanent de l'évolution de la distribution;
- Analyse directe des indicateurs
- Prise de mesures de correction
- Meilleure gestion des quantités livrées vs quantités distribuées
- Temps réduit entre la distribution et la validation des données

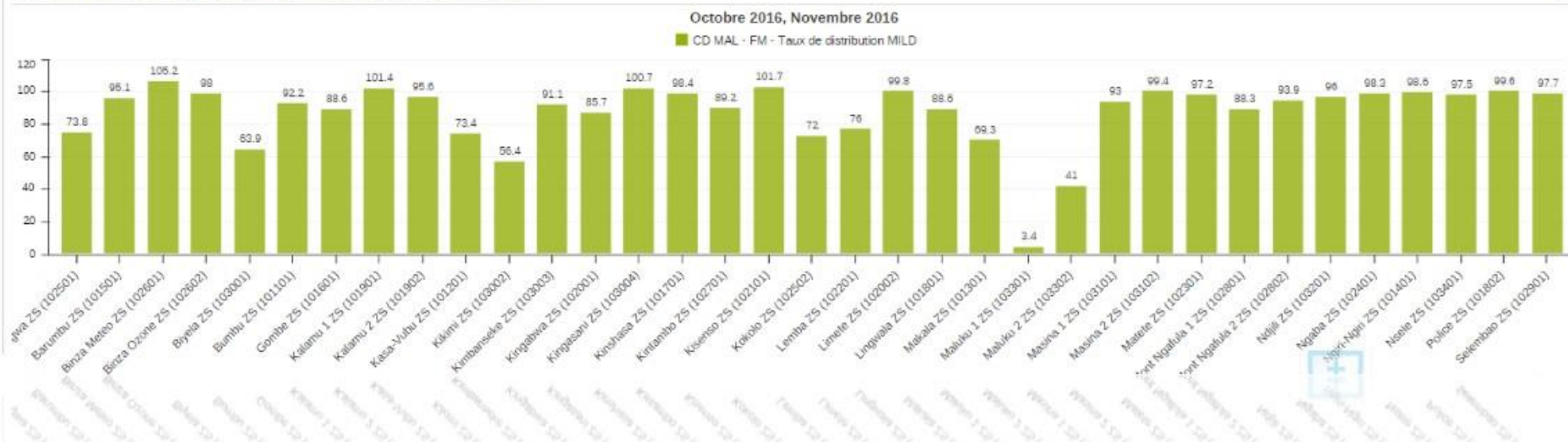




## CD MAL - FM Cadre - Synthèse distribution MILDs par type de ménages, total et solde

Organisation units / Data	CD MAL - FM - Nombre MILD reçues	CD MAL - FM - Nombre Total MILD distribuées	CD MAL - FM - Nombre Total MILD distribuées aux ménages traditionnels	CD MAL - FM - Nombre Total MILD distribuée ménages spécifiques	CD MAL - FM - Nombre MILD perdues	CD MAL - FM - Solde MILD
Bandalungwa ZS (102501)	74 784	68 444	68 001	443		6 340
Barumbu ZS (101501)	83 494	79 445	77 936	1 509	12	4 037
Binza Meteo ZS (102601)	279 718	262 604	234 746	27 858	5	17 109
Binza Ozone ZS (102602)	245 004	239 079	238 933	146	96	5 829
Biyela ZS (103001)	254 429	76 518	71 742	4 776	89	177 822
Bumbu ZS (101101)	186 543	172 013	170 843	1 170	50	14 480
Gombe ZS (101601)	65 777	45 478	40 799	4 679	6	20 293
Kalamu 1 ZS (101901)	102 250	101 971	101 096	875	22	257
Kalamu 2 ZS (101902)	74 328	71 091	70 500	591	5	3 232
Kasa-Vubu ZS (101201)	83 645	54 782	54 605	177	72	28 791

Supprimer Récupérer image Partager interprétation Explorer Redimensionner



Les contraintes ...

# Limites ...

- Coûts des tablettes et connexion
- Re-affectation des tablettes
- Electricité
- Réseau téléphonique
- Qualité Encodage / utilisation de la tablette
- Niveau superieur au site de distribution



Perspectives ...

# Test concluant ...

- Adoption dans les provinces 2017
- Amelioration du Protocole de validation de données
- Acces plus elargi à la base de données pendant la campagne
- Solutions / possibilités de travailler sans réseau telephonique
- Ambition à produire plus de cartographie numerique des campagnes



# Nous voulions la Qualité ... et nous l'avons amélioré avec DHIS2 et les tablettes

dhis2

Collect, manage,  
visualize and  
explore your data

