



## Une approche de l'email accessible

2014-07-07 RMLL

Laurent CLAUDE – A l'initiative, chef de projet

Matthieu HAZON – Développeur principal

# Plan

- 1- Présentation générale
- 2- Les concepts d'accessibilité
- 3- Status du projet
- 4- **Démonstration**
- 5- Pourquoi contribuer à Mail2Voice ?
- 6- Ouverture à l'accessibilité

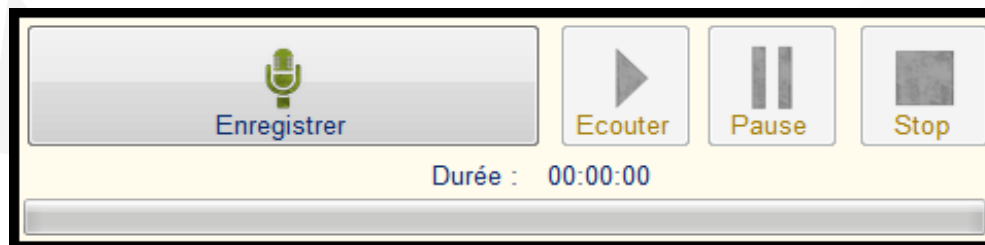
# 1- Présentation générale

- ▼ Redonner l'autonomie à l'usage du mail aux :
  - ▼ Personnes illettrées
  - ▼ Personnes en situation de handicap moteur et cognitif
  - ▼ 3ème age
  - ▼ Jeunes enfants
- ▼ **Contexte** : Mail2Voice s'insère entre “Handybits Voicemail” et les solutions “QualiMAIL” et “Ordissimo”.

## 2- Concepts – 1/3

### Pour l'illettrisme

- ▼ Lecture des messages entrants par synthèse vocale
- ▼ Enregistrements vocaux envoyés en pièce jointe
- ▼ Carnet d'adresses basé sur les photos des contacts



## 2- Concepts – 2/3

### Pour les déficiences cognitives

- ▼ Interface graphique épurée
- ▼ Icones représentatives



## 2- Concepts – 3/3

### Pour les déficiences motrices

- ▼ Utilisation par simple clics
- ▼ Pas de double clic, clic maintenu, etc. nécessaires
- ▼ Boutons de grande taille et permettant l'utilisation d'un écran tactile



## 3- Status du projet

### Dernière version publiée en juin 2011

- ▼ Envoi, réception des messages
- ▼ Synthèse vocale et enregistrement audio
- ▼ Carnet d'adresses par photos
- ▼ Pièces jointes

### Prochaine version stable fin 2014 (beta cet été)

- ▼ Gestion des hyperliens
- ▼ Importation de carnet d'adresses
- ▼ Surbrillance du mot en cours de lecture
- ▼ Voix de synthèse fournies

# Démonstration



# Pourquoi contribuer à Mail2Voice ?

- ▼ Projet à taille humaine
- ▼ Projet à fortes valeurs sociales
- ▼ Exploration de concepts d'accessibilité de l'interface
- ▼ Utilisateurs connus, besoins identifiés

Aidez-nous : retour utilisateur, code, tests, traduction, documentation, animation, etc.

# Axes d'amélioration

- ▼ Remplacer les dépendences privatrices
- ▼ Documentation
- ▼ Traductions
- ▼ Portage vers GNU/Linux
- ▼ Ouvrir Mail2Voice à d'autres handicaps (ex: dyslexie)

# Améliorer l'accessibilité des logiciels libres

- ▼ L'outil informatique doit être accessible à toutes et tous
- ▼ Les logiciels libres doivent être accessibles aussi
- ▼ Il faut impliquer :
  - ▼ Les utilisateurs
  - ▼ Les développeurs
  - ▼ Les experts et les chercheurs
  - ▼ Les pouvoirs publics



# Merci !

## Des questions ?



- ▼ Site web : <http://www.mail2voice.org>
- ▼ Réseaux sociaux : Facebook, Twitter, Google+
- ▼ Liberté 0 : <http://liberte0.org/wiki>
  
- ▼ Github: <https://github.com/mail2voice/Mail2Voice>
- ▼ Developers wiki: <http://wiki.mail2voice.org>
- ▼ Developers mailing list:  
<https://lists.sourceforge.net/lists/listinfo/mail2voice-devel>



This presentation by Mail2Voice team is licensed under a [Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivs 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/). Based on a work at <http://www.mail2voice.org>.



Presentation template used in this document is licensed under the [Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/) (unless otherwise specified). "LibreOffice" and "The Document Foundation" are registered trademarks. Their respective logos and icons are subject to international copyright laws. The use of these therefore is subject to the [trademark policy](#).