

## LE MOBILE DANS L'AUTOMOBILE

1. UN PEU DE NOSTALGIE...LES DÉBUTS
2. COMMENT ÇA MARCHE
3. MANQUE D'UNIFORMITÉ
4. LES POSSIBILITÉS - NOUVEAUTÉS
  - Téléphonie
  - Musique
  - GPS
  - Car Play- Android Play
  - Contrôle de la voiture a distance
    - Contrôle de la température de la voiture avant le départ
5. NOTES SUR LA RECONNAISSANCE VOCALE
6. COMMENTAIRES QUESTIONS



# Le mobile dans l'automobile

## 1. Les débuts

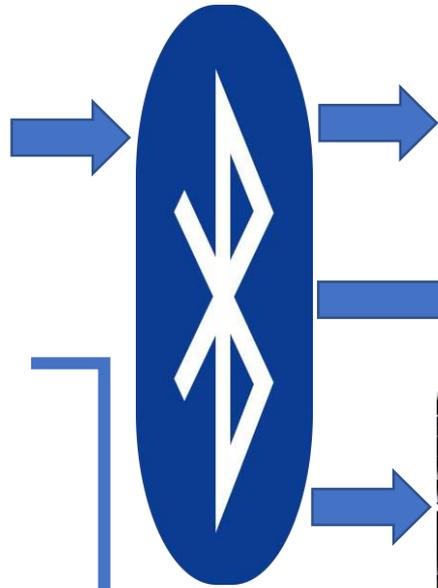
- 2010-----Prise auxiliaire au radio
  - Le but 1er a ce moment...brancher nos MP3
  - On avait aussi des lecteurs de CD a 5-6 CD
- 2015 ----- La Radio évolue
  - Elle devient un système de divertissement
  - Bouton media qui donne accès la prise USB au bluetooth ...donc 2 accès
  - On peu maintenant appareiller nos cellulaires au système
  - Aussi.....Exit les lecteurs de CD



# Le mobile dans l'automobile

## 2. Comment ça marche

- Comme l'appareillage d'appareils bluetooth
  - Voir l'auto/système comme un appareil bluetooth

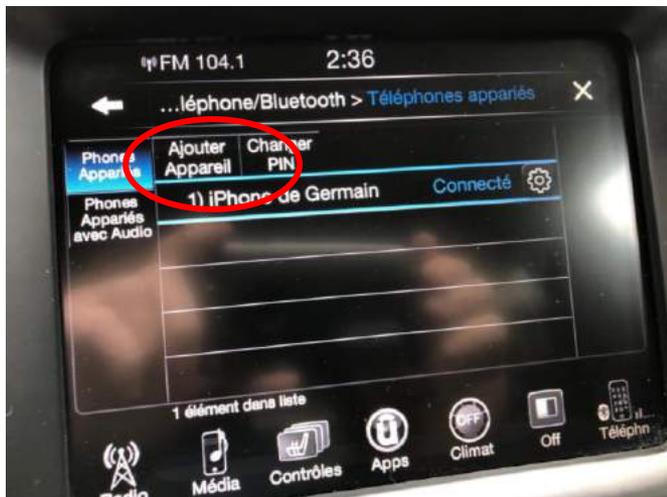


Ou connexion filaire via port USB

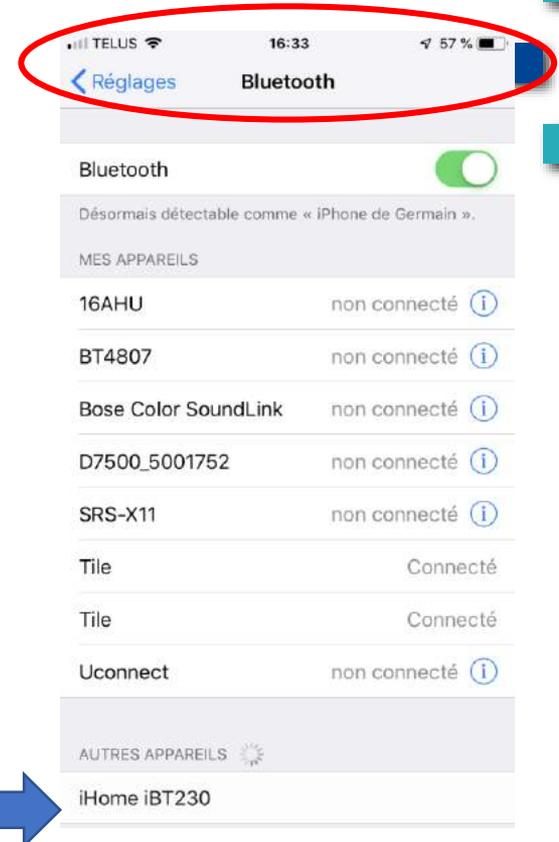
# Le mobile dans l'automobile

## 2. Comment ça marche

### 2. Il faut appareiller



Quand on appuie sur le bouton (ajouter un appareil, il deviendra visible sur la recherche du mobile



# Le mobile dans l'automobile

## 3. Uniformité

- **Chaque manufacturier a développé son système**
  - Ford – Insynch - Synch 3
  - Chrysler – Uconnect
  - GM – MyLink - OnStar
  - Subaru – StarLink
  - VW – App Connect
  - Hyundai UVO
- **La base demeure la même**
  - Le but connecter le mobile à l'automobile



# Le mobile dans l'automobile

## 4. Les possibilités

- **Téléphonie**
  - **Il faut d'abord appareiller le mobile à l'auto**
    - **Chaque constructeur rend cette tâche de plus en plus facile**
  - **Tous nos contacts deviennent disponibles via le système...donc plus de "pitonage" de clavier**
    - **Donc Important d'entrer tous vos contacts sur votre téléphone**
- **Les boutons d'appels et fin d'appel sont normalement sur le volant**
- **Les seuls boutons que vous devriez avoir besoin**
- **Idéalement tout se fait via la reconnaissance vocale du véhicule**
- **Donc quand vous appuyez sur le bouton d'appel, le système vous donne des choix**
- **Exemple: [appel via le main libre](#)**
- **Autres options...un peu ridicule...changer la station de radio...etc**





## 4. Les possibilités

- **Téléphonie---communication**
  - On peu aussi parler de communication avec son système
  - **Via SIRI ou Google Home**
    - Exemple on peu envoyer un texto
    - Prendre une note

À noter

Quand on utilise SIRI ou Google home via notre mobile, nous utilisons le système de réponse vocale de Google ou Apple  
Il répond différemment du système de réponse vocal de votre véhicule

# Le mobile dans l'automobile

## 4. Les possibilités

- **Téléphonie—textos**
  - **Par prudence vous pouvez activer une note automatisé dans votre téléphone qui avise la personne qui tente de vous texter que vous êtes au volant**



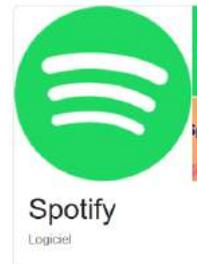
# Le mobile dans l'automobile

## 4. Possibilités

- La musique
  - La votre



- Spotify



- Galaxy

- Tune-in



# Le mobile dans l'automobile

## 4. Possibilités

- Le GPS
  - Utilisation de Google Map
  - Waze
  - Autre
    - Les directions seront envoyés sur votre système audio
    - Beaucoup mieux que le son de votre téléphone



# Le mobile dans l'automobile

## 4. Possibilités

- Car Play et Android Auto
  - Votre téléphone est maintenant visible et complètement connecté avec votre système de divertissement



Ce qui rend l'usage du GPS beaucoup plus convivial  
La carte apparaît dans votre écran



➔ **Exit les systèmes de navigations de chaque constructeur qui coutaient \$1500**



## 4. Possibilités

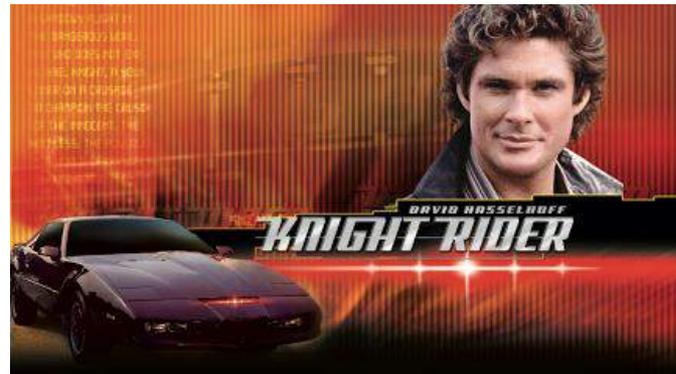
- **Contrôle de la voiture - diagnostique**
  - La connexion OBDII est maintenant accessible via un bidule wifi
  - Disponible chez Amazon \$25

Meilleur vendeur



## 4. Possibilités

- **Contrôle de la voiture à distance**
  - Par exemple ajuster la température du véhicule avant le départ
    - Ceci est plus adapté à une voiture électrique
  - **Autres options**
    - Chez Tesla, on peut faire reculer la voiture si par exemple c'est impossible d'ouvrir la portière
    - Appeler la voiture qui est stationnée un peu plus loin
      - On se souviens de l'émission "Knight 2000" et l'auto KITT



# Le mobile dans l'automobile

## 5. Notes sur la reconnaissance vocale

- Le système de l'auto est spécifique à chaque manufacturier
- Vous avez l'option d'utiliser Siri ou Google pour établir vos communications
  - Donc on peut régler le téléphone pour répondre à la commande (Dis SIRI)
  - De cette façon votre téléphone répondra sans peser sur aucun bouton
  - [Appel via SIRI](#)

### ■ Qu'en est il de Sirius

- Radio satellite
- Système intégré à votre voiture pas connecté avec votre téléphone mais qui vous permet l'accès à de multiples chaînes audio via satellite, donc jamais d'interruption quand on se déplace d'une ville à l'autre



# Le mobile dans l'automobile

## 6. Questions.... commentaires

- Vos expériences
- D'autres suggestions...

