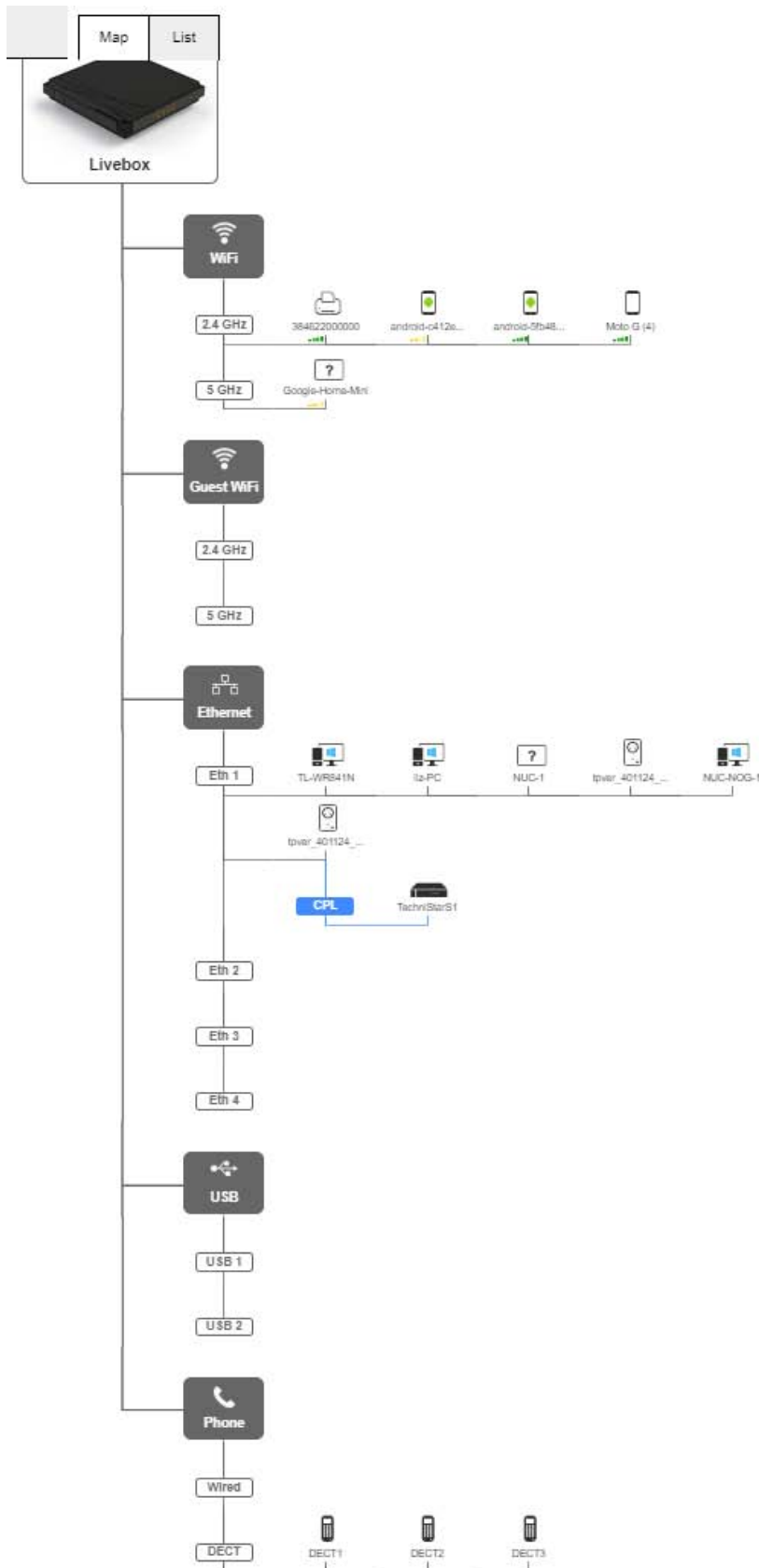


Connectivité Internet et Téléphone avec la boîte fibre-optique



1) Les câbles fibres principales sont tirées sous les trottoirs dans les anciens conduites PTT. Il n'y a plus de problème de distribution principale.

2) Les câbles individuelles sont tirées des boîtiers de distribution sous des trappes dans le trottoir, dans des conduites plus légères qui aboutissent dans le sous-sol ou vide sanitaire. **Ces conduites individuelles sont parfois écrasées, et il faut alors les refaire.**

3) Bien qu'intéressant, **il n'est pas nécessaire d'installer votre boîte fibre près de votre ordinateur.** Votre ordinateur se connecte à votre boîte, soit par [câble réseau Ethernet](#), soit par WiFi sans fils, soit par votre réseau électrique en utilisant [une paire de prises CPL](#). Les câbles donnent un débit plus importants, et ils peuvent être qq dizaines de mètres de longueur, mais même avec le WiFi vous aurais un débit de ~50 Mb/s, bien suffisant pour le TV HD.

4) Si vous avez des téléphones sans fils DECT, vous pouvez aussi les connecter sans fils à votre boîte fibre.

Donc, éventuellement votre boîte fibre peut rester dans votre sous-sol.

Ci-contre, plan connectique chez moi : WiFi pour les téléphones, une seule [câble Ethernet](#) branché sur une [switch de distribution](#) pour des ordinateurs, [une pair de prises CPL](#) pour la TV, et [téléphones DECT](#) associé directement au boîte SOSH livebox sans fils. On peut partager des disques durs sur les prises USB de la boîte fibre. **On peut éventuellement payer €89 pour l'[installation experte Orange](#).**