

Procédé pour optimiser la communication radio entre une base fixe et un mobile.

Abrégé :

Il s'agit d'un procédé pour optimiser la communication radio entre une base fixe (1) à plusieurs antennes (2) et un mobile (5), en traitant dans la base fixe tout signal $S_i(t)$ reçu ou émis par chaque antenne de façon à déterminer un signal corrigé $S_i(t) = h_i(-t) \otimes S_i(t)$, $h_i(-t)$ étant une approximation de l'inversion temporelle de la réponse impulsionnelle $h_i(t)$ entre cette antenne et le mobile.

FIGURE 1

