

Запропоновані керований передавачем розподілений приймач, що використовує багатокористувальницьке рознесення, що забезпечується розподілом приймача. Перевагу одержують з некорельованих змін з плином часу в стані каналів зв'язку між загальним передавачем і декількома користувачами. Чим більша зміна в якості визначеного каналу зв'язку згодом, тим більше збільшення забезпечується в повній пропускній здатності системи. Метрика планувальника являє собою миттєву якість каналу зв'язку між кожним користувачем та передавачем, по відношенню до середньої якості каналу зв'язку. Альтернативно, метрика планувальника являє собою миттєвий стан каналу зв'язку по відношенню до середньої пропускної здатності даних через цей канал. Загальна передавальна станція використовує метрику планувальника, для прямого порівняння бажаності надання доступу кожному каналу з бажаністю надання доступу кожному іншому каналу. Користувачі з каналами зв'язку, які мають найвищу метрику планувальника, забезпечуються доступом до каналів.