

Спосіб організації захищеної лінії IP-телефонії для зв'язку між філіями підприємства, який полягає в тому, що голосові дані з виходу вокодера шифруються, який відрізняється тим, що дані після вокодера передаються на вхід симетричного блочного шифру, де шифруються за допомогою унікального ключа, а потім шифруються протоколом SRTP. При цьому у відправника і приймаючої сторони повинен бути один і той же ключ, яким філії підприємства обмінюються заздалегідь, та яким прийняті зашифровані дані з виходу протоколу SRTP розшифровуються і передаються на вхід декодера голосових даних.