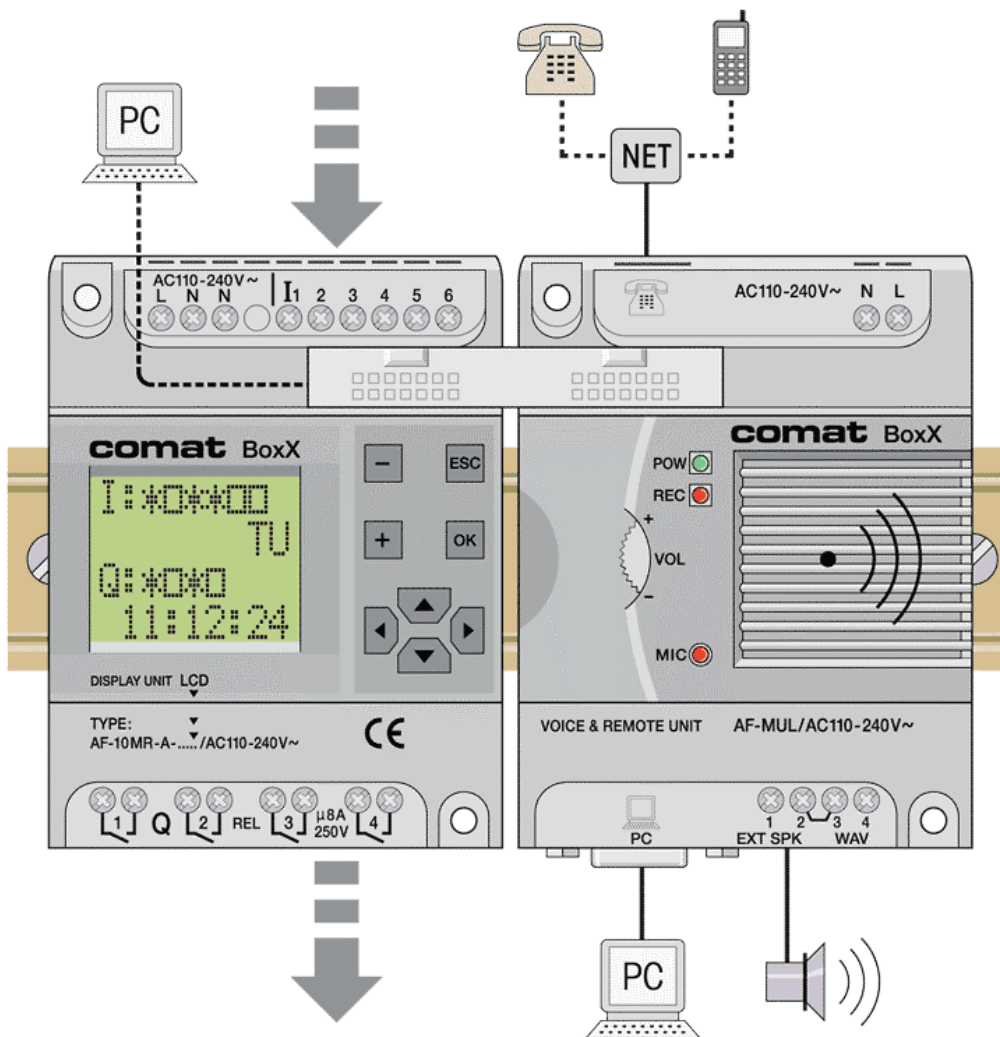
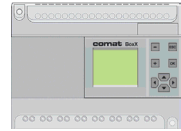


Beispiel: Datenaustausch zwischen 2 Steuerungen





Aufgabenstellung

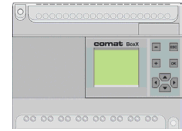
Datenaustausch zwischen 2 Steuerungen über die Telefonleitung:

Es ist ein einfacher Datenaustausch zwischen 2 Kleinststeuerungen über die Telefonleitung zu realisieren

Hilfsmittel

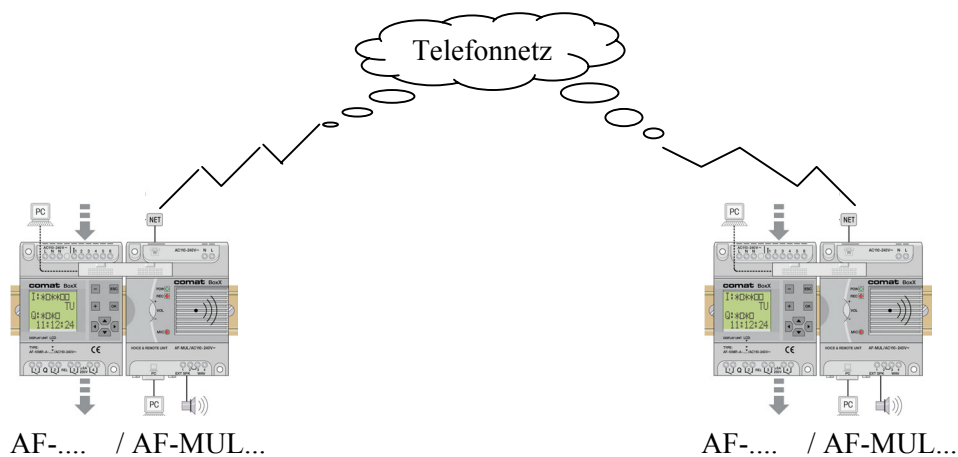
2 Kleinststeuerungen Comar BoxX AF-10..... und 2 Sprach- Telefonmodule AF-MUL.....

Zur Programmierung soll Quick II verwendet werden.



Lösung

Die nachfolgende Lösung stellt nur ein Beispiel dar. Rechte Dritter sind nicht angesprochen. Im Zusammenhang mit anderen Programmteilen kann die Funktion nicht garantiert werden.



Beispiel eines Datenaustausches über das Telefonnetz

Vorgehen

Der Wahlvorgang und Gesprächsaufbau funktioniert ganz normal.

Statt nun gesprochene Texte zu übermitteln, werden 2-TON Signale aufgenommen (AF-MUL Sprachspeicher) und diese als "Message*" übermittelt (z. B. „*“, „5“).

Auf Grund dieser Signale können nun RS Bausteine gesetzt bzw. zurückgesetzt werden, d.h. also, Steuersignale übermittelt bzw. ausgetauscht werden.

Die Zwei-Ton-Signale können einfach von einem Telefon oder von speziellen käuflichen Signalgebern generiert werden.