

Aprenda mais sobre a telefonia VoIP

Nos dias de hoje muitas pessoas comentam sobre o famoso Voip, Mesmo muitas pessoas o usarem através de programas famosos como o skype, ou também através de seus celulares através do Nimbuzz. Hoje poucas pessoas sabem que está utilizando uma tecnologia que é considerada uma das maiores revoluções do século 21. A palavra [Voip](#) é a abreviação de "voz sobre IP" esse nome é dado quando conseguimos conversar com qualquer outra pessoa através da internet ou qualquer outra rede utilizando computadores. Isto tudo é baseada em um protocolo de internet que vem do termo inglês internet protocol que é a origem da sigla IP. Diferente do telefone convencional, na ligação através da tecnologia Voip existe uma redução de custo pois passa a se usar uma única rede para carregar dados (internet) e voz. Se você fizer uma chamada de VoIP para VoIP não terá custo algum. Mas se você fizer chamadas de [telefonia VoIP](#) para redes públicas (PSTN) podem ter um custo para o utilizador do VoIP. O custo das ligações de VoIP são sempre inferiores ao custo das ligações tradicionais. Nós vamos tentar ajudá-lo a entender como funciona este programa através deste artigo. Como funciona Já que você vai precisar utilizar a rede de computadores para transmissão de dados você vai precisar primeiro converter a voz em sinais digitais. A primeira coisa que você deve fazer é digitalizar o software para digitalizar a voz em pacotes de dados para que melhor trafegue pela rede IP. Logo após isso ele chega ao seu destino e novamente transformado em voz para o utilizador final. Exemplo: Momentos depois que o utilizador retira o telefone IP do gancho é emitido um sinal através do roteador que avisa que o telefone está fora do gancho. A parte de aplicação emite um sinal de discagem. Este utilizador digita os números de destino, cujos esses dígitos são todos acumulados e guardados pela aplicação da sessão.

Sobre o Autor

A [Digital Shark](#) sediada em Criciúma/SC, surgiu depois que alguns jovens [empreendedores](#) e especialista em Google decidiram formar uma equipe planejada para poder ajudar pequenas e grandes empresas a vender muito e serem muito mais valorizadas e conhecidas na internet. Hoje a Shark é totalmente focada em vendas e a satisfação dos clientes. Faz todo tipo de serviços online. Trabalha com: SEO (Search Engine Optimization), Mídias Sociais, Yahoo Search [Marketing](#) e é totalmente especializada em Google Adwords e Links Patrocinados.

Source: <http://www.artigopt.com>