



KHOMP  
[www.khomp.com](http://www.khomp.com)

## Channel Khomp/Introdução

Khomp - Todos os direitos reservados

Última atualização em: 2015-02-26 12:33:31

# Introdução

Este documento fornece orientações básicas para quem está iniciando a configuração e a instalação do Asterisk utilizando os produtos SPX da Khomp.

A integração entre o Asterisk e os produtos se dá através do Channel Driver desenvolvido pela Khomp. O Channel Khomp disponibiliza uma interface de fácil utilização para comunicação entre os dispositivos Khomp (API K3L) e o Asterisk, sendo possível com o seu uso, utilizar todos os recursos avançados de sinalização, processamento de sinais, configuração e monitoração providos pelos produtos Khomp.

Veja abaixo os manuais essenciais para essa integração, sendo divididos em três documentos principais, cada qual com o seu objetivo específico:

- **Manual de utilização:** Este é o manual que aborda as configurações detalhadas, descreve cada função, estrutura e dinâmica de funcionamento.
- **Manual do SMS:** Este manual aborda as diferentes formas de enviar e receber SMS através do Channel Khomp.
- **Pêndulo:** Este manual aborda o recurso Pêndulo, descrevendo sua função, utilização e a forma de configurar no Asterisk.

Além disso, o Channel Driver, disponibiliza ferramentas para configuração, monitoração, diagnóstico e aprendizagem, que podem ser vistas nos documentos abaixo:

- **KWebPortal - Manual do Usuário:** O KWebPortal é um portal Web que reúne todas as informações de configuração, monitoração e diagnóstico em uma interface simples unificada, acessível a partir de qualquer navegador.
- **KQueryServer - Manual do Usuário:** O KqueryServer é um agente SNMP nativo, oferecendo consultas sobre o status do sistema, incluindo, serviços, dispositivos, sinalizações, etc. Também é possível enviar comandos de manutenção, como reset de links, dispositivos e contadores.