

Obten el conocimiento necesario para dominar Elastix



1er curso de Certificación en Peru:



INFORMACION

Elastix es un software de código abierto IP PBX basada en el Asterisk mas popular del mundo. El curso de entrenamiento Elastix es el único programa oficial de aprendizaje relacionado con la distro Elastix, durante 5 días de entrenamiento aplicado, el estudiante aprenderá desde naciones básicas de telefonía, pasando por el conocimiento práctico de Asterisk hasta lo último de tecnología de voz sobre IP. La participación en este curso no representa una garantía de obtener un certificado.

CERTIFICACION

Este curso es la preparación adecuada para la certificación ECE (Elastix Certified Engineer). El estudiante deberá aprobar el examen en línea al final de este curso donde deberá obtener una puntuación mínima de 70%. Es importante recalcar que la culminación de este curso no garantiza la aprobación del examen de certificación del ECE.

PRE-REQUISITOS

Este curso requiere que los estudiantes cuenten con experiencia previa en la ejecución de comandos directamente desde el sistema operativo (Lima). No se requiere conocimientos de telefonía.

Adicionalmente, cada estudiante requiere traer consigo una computadora laptop con sistema Windows



Materiales de soporte

- + Portafolio oficial elastix
- + Gorra oficial de elastix
- + Camiseta oficial de elastix
- + Comunicaciones unificadas con elastix
- + Tarjetas de telefonía FXO / FXS
- + Teléfono IP Yealink T22P



OBJETIVOS Y CONTENIDOS

Este curso de entrenamiento está dirigido a profesionales en tecnología de la información. El curso provee las bases para estudiantes que son nuevos en voz IP así como detalles suficientes para que usuarios experimentados de Asterisk se conviertan expertos en la distribución. Elastix, la mayoría de nuestros estudiantes de sistemas de información están basados en Linux, integradores de soluciones de voz IP, y proveedores de sistemas de código cerrado y telefonía analógica.

HISTORIA DE LA TELEFONÍA

- Codificación de voz y protocolos de señalización
- Linux para administración de elastix
- Asterisk DAHDI
- Configuración de bajo nivel de asterisk
- Configuración de planes de marcado
- Elastix: instalación profesional
- Interfaz administrativa de elastix
- Detección automática de hardware telefónica
- Configuración de teléfonos ip con elastix
- Tarifación de elastix
- Integración de elastix con free PBX
- Interconexión con sistemas remotos en elastix
- Calidad de voz con (cancelación de eco)
- Protocolos SIP/IAX/RTP
- Elastix/Asterisk Trouble Shooting

- Asterisk AGI Y AMI
- Patrones de marcado avanzado
- Sistema de correo electrónico en elastix
- Sistema de mensajería instantánea en elastix
- Sistema de fax en elastix
- Síntesis y reconocimientos de voz
- Elastix y performance tuning
- Consideraciones y técnicas de seguridad
- Trouble Shooting avanzado
- Configuración DUNDI
- Trabajando con el modulo de call centre de elastix
- Creación de modulos nuevos en elastix
- Virtualización en elastix
- Compilación de Asterisk
- Preparación para la certificación ECE
- Y mas...

ORGANIZA



INFORMES: operaciones@silcom.com.pe
CENTRA TELEFONICA : 0051-14832730 ANEXO 204
MOVISTAR: 995930146 /CLARO RPC: 984366688

LUGAR /FECHA /COSTOS DEL CURSO

- Calle Tarata 269 Of 211 Miraflores
- 26 al 30 de marzo 2012
- \$1300 separa tu vacante con \$400 y obtendras un descuento del %20 en nuestro curso de Hacking VOIP