

ASTERISK

Leonardo do Amaral

INTRODUÇÃO

Neste artigo exploram-se as fascinantes capacidades do Asterisk. Longe de ser apenas uma solução técnica, esta plataforma de código aberto revela-se um recurso estratégico indispensável para as comunicações empresariais modernas. Nele é discutido como o Asterisk não apenas atende às demandas de negócios de todos os tamanhos, mas também se adapta de forma camaleônica para maximizar sua eficiência.

O QUE É O ASTERISK?

O Asterisk é uma plataforma de comunicação de código aberto desenvolvida pela Digium em 1999. Originalmente concebido como um software para VoIP (Voz sobre IP), o Asterisk evoluiu para uma solução robusta e flexível que suporta uma ampla gama de funcionalidades de comunicação empresarial. Sua arquitetura modular e sua natureza de código aberto permitem que desenvolvedores personalizem e integrem novas funcionalidades de acordo com as necessidades específicas de cada organização. Além de oferecer economia significativa de custos em comparação com soluções proprietárias, o Asterisk se destaca pela sua capacidade de adaptação às tecnologias emergentes, como inteligência artificial, análise de dados, automação e realidade aumentada. Ao adotar o Asterisk, as empresas não apenas melhoram suas operações de comunicação, mas também se posicionam na vanguarda da inovação tecnológica dentro de seus setores.



Fonte: <https://www.asterisk.org>

PERSONALIZAÇÃO E FLEXIBILIDADE

O diferencial do Asterisk reside em sua capacidade incomparável de personalização. Com sua estrutura de código aberto, permite aos desenvolvedores a criação e adaptação de

EFICIÊNCIA ECONÔMICA SEM COMPROMISSO

AMPLIANDO OS HORIZONTES DA COMUNICAÇÃO EMPRESARIAL

ADAPTAÇÃO ÀS TENDÊNCIAS TECNOLÓGICAS

COMUNIDADE GLOBAL DE INOVAÇÃO

```

11 #FuncCabeceraCallBack
12 #setin -w s,1,systemphp,/usr/lib/telefoniza/arpqswm/scripts/calbackMtryCabecera.php, $(CALLERIDNUM) "${AMG3}" $ announceCallBack2 "${AMG3}" "${AMG3}" "${AMG4}" "${UNTERID3}" "" "${AMG5}"
13 #setin -w s,0,Return()
14
15 # Seto momento de dia da transferencia Ad = Real
16 [agPannel]
17 #setin -w s,1,Set(CDR/databarastende)=$(STRFTIME(%EPOCH),%Y-%m-%d %H:%M:%S)})
18 #set -n s,0,Get(FI) "${CDR/user/cx/resFunc/$(UN3ID3)}" = "x" & ${VALIDACAMAZ} = 1 || #checadrawcao,s,1
19 #set -n s,Return()
20
21 [checadrawcao]
22 #set -n s,1,Addp(verifica Transferencias via aparelho IP)
23 #set -n s,Exec(FI) "${CDR/user/cx/resFunc/$(UN3ID3)}" = "x" & ${VALIDACAMAZ} = 1 || #set(verificadrawcao)=$(setoext)
24 #set -n s,Set(CHAMADO3ID3)=$(CUT(CALLSASENTOSID3)MALL, 3)})
25 #set -n s,Exec(FI) "${CHAMADO3ID3}" = "${CHAMADO3ID3}" || #set(CHAMADO3ID3)=$(CUT(CALLSASENTOSID3)MALL, 2)})
26 #set -n s,Set(UN3ID3)=$(IMPORT)=$(CHAMADO3ID3),TIPOGRUPOCAO)})
27 #set -n s,Exec(FI) "${CDR/ID3}" = "${seta}" || #seta() || #seta() || #seta()
28 #set -n s,Set(VAR SET3ID3)
29 #set -n s,Get(ChFuncDrawIpecas,s,1/5, $(UN3ID3))
30 #set -n s,Set(CDR/uniqueid3)=$(UN3ID3)
31 #set -n s,Set(CDR/nomeCall)=$(CALLERIDNUM)})
32 #set -n s,Set(CDR/uniqueid3)=$(UN3ID3)
33 #set -n s,Set(CDR/uniqueid3)=$(UN3ID3)
34 #set -n s,Md5(md5)/etc/call/tpm/gravacoes/${TIPOGRUPOCAO}/${uniqueid3}grape.mv,ba,/usr/lib/telefoniza/arpqswm/scripts/moveDrawcao.sh /etc/call/tpm/gravacoes/${TIPOGRUPOCAO}/${uniqueid3}grape.mv
35 #set -n s,Set(CDR/audio)=$(STRFTIME(%EPOCH),%Y-%m-%d %H:%M:%S)}/${TIPOGRUPOCAO}/${uniqueid3}grape.mv

```

Curitiba, v. 3 - n. 03, 2025.

CONCLUSÃO

Em um cenário corporativo que demanda agilidade e inovação, o Asterisk se posiciona como um investimento certo. Mais do que uma solução técnica, ele representa um estilo de vida empresarial, redefinindo a forma como as empresas se conectam, colaboram e prosperam. É hora de transformar sua empresa com o Asterisk e testemunhar a transformação na comunicação empresarial.

REFERÊNCIAS

ASTERISK. Asterisk. 2023. Disponível em: <<https://www.asterisk.org>>. Acesso em: 15 nov.2023.