

Calypso

Networks Association

Benefícios para membros

Ligar à comunidade de
bilhetagem sem contacto



Olá

Como organismo regulador da tecnologia Calypso, a Calypso Networks Association (CNA) foi fundada com um único objetivo: proporcionar a todos os operadores de transportes e mobilidade a melhor experiência possível de bilhetagem aos seus clientes.

Ao longo dos últimos vinte anos, criámos uma comunidade vibrante na qual os nossos membros estão no centro da CNA. Eles definem e orientam todos os aspetos da organização.

É através da nossa rede global de membros que trabalhamos em colaboração para promover a nossa missão de permitir que os operadores de transportes e mobilidade controlem e façam o ecossistema de bilhetagem inteligente avançar através de normas abertas.

Alcançamos este objetivo:

Promovendo a concorrência e reduzindo os custos de gestão do ciclo de vida evitando o bloqueio a fornecedores.

Partilhando conhecimento, experiências e especialização através da educação, do estabelecimento de redes e de grupos de trabalho estratégicos.

Apoiando a inovação através da remoção da fragmentação e da criação de uma "linha de base" tecnicamente segura, na qual as partes interessadas se possam desenvolver.

Incentivando a utilização de software de código aberto, que está acessível e é utilizável por todos.

Promovendo a normalização global através do desenvolvimento de sistemas e normas interoperáveis. Isto ajuda a partilhar conhecimentos e reduzir os custos do sistema, reduzindo os custos do fabricante.

Agora, mais do que nunca, é fundamental que uma associação ofereça valor tangível aos membros. É por isso que todos os membros da CNA recebem benefícios de afiliação exclusivos e apoio contínuo por parte da rede. A CNA orgulha-se de ter mais de 100 membros em todo o mundo, e este número está constantemente a crescer.

Quer seja um membro de longa data da associação, quer esteja a considerar juntar-se a nós em breve, espero que considere este documento um recurso útil sobre a oportunidade verdadeiramente única que a CNA proporciona para trocar ideias, experiências e requisitos num ambiente de apoio e colaboração. Trabalhando juntos, temos oportunidade para garantir o controlo sobre o ecossistema de bilhetagem inteligente e criar um quadro sustentável para o futuro.

Se pretende discutir mais a fundo qualquer aspeto da afiliação da CNA, gostaríamos de o ouvir. Por favor, entre em contacto com Manon Chaix para o e-mail manon.chaix@calypsonet.org

Melhores cumprimentos,



Gianluca Cuzzolin
*Presidente da
Calypso Networks
Association*



Benefícios para membros

Todos os membros da CNA beneficiam de uma maior propriedade sobre o ecossistema de bilhetagem inteligente através de:



Rede e colaboração

A CNA reúne as mentes mais brilhantes dos transportes e da comunidade de mobilidade para partilhar experiências e facilitar a colaboração no setor



Acesso a grupos de trabalho da CNA

Junte-se e participe nos grupos de trabalho da CNA para promover normas abertas e influenciar o rumo futuro da tecnologia Calypso



Convites para o programa de eventos globais da CNA

Participe no programa global de eventos, oportunidades de criação de rede e cerimónia anual de atribuição de prémios da CNA



Apoio estratégico e especialização

Receba taxas preferenciais de apoio estratégico alinhadas com os requisitos de bilhetagem locais, regionais, nacionais ou globais



Oportunidades de formação

Adquira novas competências através de taxas preferenciais no programa de formação anual da CNA, adaptado aos requisitos dos



Assistência técnica

Receba assistência técnica abrangente e tarifas preferenciais na tecnologia Calypso



Acesso exclusivo a documentos da tecnologia Calypso

Aceda à biblioteca Calypso, incluindo documentação, especificações e diretrizes

O que vou receber como membro?



1

Rede e colaboração

A CNA reúne as mentes mais brilhantes da comunidade de transporte e mobilidade para compartilhar experiências e facilitar a colaboração do setor. Os nossos membros incluem autoridades de transporte e mobilidade, operadores e prestadores de serviços, bem como industriais (provedores de cartões e integradores) e consultores especialistas na área.

Através de eventos de rede presenciais e de envolvimento online, a CNA é anfitriã de uma comunidade diversa e acolhedora que abrange organizações do setor público e privado. Os membros costumam descrever a CNA como uma “verdadeira comunidade” onde todos os contributos são respeitados e valorizados.



2

Acesso a grupos de trabalho da CNA

Como uma comunidade direcionada para os membros, a CNA facilita a colaboração através de grupos de trabalho estratégicos e técnicos. Ao juntar-se a estes workshops, os membros têm uma oportunidade importante para comunicar as suas necessidades à comunidade de bilhetagem inteligente.

Também podem ajudar a aperfeiçoar a tecnologia para responder aos requisitos práticos das organizações em todo o mundo. Ao juntar-se e participar nos grupos de trabalho da CNA, cada membro pode influenciar o rumo futuro da tecnologia Calypso.



3

Assistência técnica

Toda a tecnologia Calypso respeita as normas existentes para permitir a integração contínua e prestar apoio à interoperabilidade global. A CNA oferece ainda mais tranquilidade através da sua equipa de especialistas, que está sempre disponível para prestar assistência técnica e apoio, conforme necessário. Os membros da CNA beneficiam de tarifas preferenciais.

?

Quais são os benefícios adicionais para fabricantes (fornecedores da tecnologia Calypso)?

Criação de redes com operadores de transportes públicos, autoridades e consultores de transportes para compreender melhor os futuros desafios da bilhetagem sem contacto

Otimizar o uso da tecnologia Calypso através de educação adicional sobre produtos e apoio técnico

Ter acesso à Applet PRIME da Calypso para acelerar o desenvolvimento de soluções Calypso em telemóveis (uSIM) e JAVA cards (tais como cartões bancários)



4

Acesso exclusivo a documentos da tecnologia Calypso

Os membros da CNA têm acesso à extensa biblioteca Calypso, incluindo documentação, especificações e diretrizes. Existem documentos específicos, incluindo notas de implementação e especificações de auditoria e segurança, que só estão

disponíveis para os membros da CNA. Além disso, um número reduzido de documentos exigirá um acordo de confidencialidade (NDA) para obter acesso, conforme as diretrizes de segurança da CNA.



5

Convites para o programa de eventos globais da CNA

A CNA executa um programa global de eventos presenciais e online que oferece aos membros oportunidades exclusivas de contactarem com outros profissionais do setor, aprender novas aptidões, discutir desafios e colaborar em soluções. Todos os eventos da CNA são cuidadosamente projetados para responder às prioridades dos membros e ocorrem em diversos formatos, incluindo sessões de trabalho em rede dedicadas, formação, workshops técnicos e conferências regionais.



6

Apoio estratégico e especialização

A CNA é apoiada por uma equipa de especialistas a nível mundial, com vasto conhecimento e experiência no setor dos transportes e da mobilidade. A equipa da CNA pode prestar apoio estratégico e orientação especializada sobre as melhores práticas da indústria, em conformidade com os requisitos de bilhetagem locais, regionais, nacionais ou globais. A equipa de especialistas da CNA também está disponível para apoiar e ensinar organizações que pretendam aprender mais sobre os benefícios de adotar a Calypso como uma estrutura de bilhetagem de norma aberta.

?

Quais são os benefícios adicionais para as autoridades e os operadores de transportes públicos (utilizadores da tecnologia Calypso)?

Ter acesso ao Hoplink para serviços de mobilidade contínuos com outros operadores

Beneficiar de tarifas preferenciais para serviços estratégicos prestados pela CNA, incluindo serviços de consultoria

Criação de redes com fabricantes, e informá-los sobre os desafios atuais e futuros da bilhetagem sem contacto



7

Oportunidades de formação



A CNA oferece um programa de formação abrangente ao longo do ano todo para promover as melhores práticas do setor e apoiar o desenvolvimento futuro do setor. A formação oferece uma oportunidade para aprender novas aptidões, partilhar experiências e obter um nível mais profundo de compreensão sobre como aproveitar ao máximo a tecnologia da Calypso. Todas as formações são adaptadas aos requisitos da indústria, incluindo sessões dedicadas às autoridades e operadores de transportes e mobilidade, bem como aos fornecedores de tecnologia e consultores de transportes. A CNA também pode apoiar programas de formação personalizados, mediante pedido.

Tipos de afiliação



A CNA oferece três tipos diferentes de afiliação:

AFILIAÇÃO EFFECTIVE

Esta afiliação é adequada às autoridades locais ou de trânsito, aos operadores de sistemas de bilhetagem e às organizações que utilizam meios da Calypso para os utilizadores finais (ou seja, operadores de transportes, prestadores de serviços, operadores bancários ou de telemóveis).

AFILIAÇÃO ADHERING

Esta afiliação é adequada a fornecedores de soluções baseadas na Calypso (i.e. fabricantes de circuitos integrados, encartadores, fornecedores de terminais, integradores de sistemas, fornecedores de software) ou empresas de consultoria que ajudam os utilizadores a implementar a Calypso.

AFILIAÇÃO GOLD

Tanto os membros Effective como Adhering podem fazer upgrade para uma afiliação Gold para receber benefícios e apoio adicionais.



Visite o site da CNA
www.calypsonet.org
para obter mais detalhes sobre os
pacotes de afiliação e os preços.

Como juntar-se à comunidade



Os novos membros são vivamente convidados a juntarem-se à comunidade CNA hoje, com a garantia de benefícios exclusivos de afiliação e apoio contínuo de toda a associação.

Visite o nosso website - www.calypsonet.org - para se candidatar.

Se pretender discutir mais sobre algum aspeto da afiliação à CNA, entre em contacto com Manon Chaix pelo e-mail

✉ manon.chaix@calypsonet.org

 [@calypso-networks-association](https://www.linkedin.com/company/calypso-networks-association)

Calypso

Networks Association



Calypso Networks Association /
2 rue de la Roquette
Escalier Avril
75011 Paris
France

Tél : +33 (0)1 85 73 49 82 /

www.calypsonet.org