

Calypso®

Networks Association

Calypso Networks Association

La communauté mondiale des acteurs de la mobilité, qui collaborent pour concevoir et fournir des solutions techniques de qualité qui vont au-delà de la billettique



Bienvenue au sein de la communauté mondiale des acteurs et des innovateurs de la mobilité

En tant qu'organe directeur des spécifications Calypso, **Calypso Networks Association (CNA)** a un **objectif simple : permettre à tous les exploitants et autorités organisatrice de mobilité de fournir la meilleure expérience billettique possible à leurs voyageurs.**

Nous le faisons depuis plus de 20 ans. Aujourd'hui, **plus de 120 organisations de mobilité dans le monde font partie de la communauté dynamique de CNA**, qui définit et pilote tous les aspects du développement et du succès de l'association.

Le réseau mondial des membres CNA déploie une action collective sur les grands défis de notre secteur : de la durabilité à la **sécurité**, de **l'accessibilité** à **l'inclusivité**.

Ces innovations sont délivrées via le standard ouvert Calypso : des spécifications qui offrent aux exploitants et autorités de transport (EAT/AAT) **tous les outils nécessaires pour construire et maîtriser une billettique multimodale, souveraine et pérenne**, sans dépendance propriétaire.

Les spécifications sont créées **par la communauté de la mobilité, pour la communauté de la mobilité**, précisément pour répondre aux besoins des exploitants et des autorités, aujourd'hui et demain.

Adhérer à la communauté CNA, c'est l'occasion **de participer à l'évolution de standards ouverts et agiles, résilients** et de **confiance**, ainsi qu'à la **création de nouveaux standards**. Lisez la suite pour découvrir pourquoi tant d'organisations sont déjà impliquées, et comment l'adhésion à la CNA peut vous bénéficier !



Gianluca Cuzzolin

Président de Calypso Networks Association

Si vous souhaitez discuter des conditions d'adhésion à CNA,
nous serions ravis d'échanger avec vous !

N'hésitez pas à envoyer un email à **Manon Chaix** à l'adresse manon.chaix@calypsonet.org

Pourquoi Calypso Networks Association ?

La mission de CNA est de réunir experts techniques et des acteurs du marché pour partager leurs expériences et concrétiser leurs objectifs.

Nos objectifs sont les suivants :

Favoriser des stratégies plus durables en collaborant avec des experts de la mobilité et de la technologie du monde entier, en partageant connaissances, des modèles économiques, expériences et expertises via la formation, la mise en relation et des groupes de travail stratégiques.

Promouvoir la concurrence pour réduire les coûts des fabricants et diminuer le coût total de possession (TCO) en évitant la dépendance envers les fournisseurs propriétaires.

Soutenir l'innovation en supprimant la fragmentation et en créant un socle techniquement sécurisé sur laquelle les parties prenantes peuvent construire.

Encourager l'utilisation de standards ouverts, accessibles et utilisables par tous, afin de maîtriser, posséder et faire évoluer vos systèmes.

Favoriser la standardisation mondiale par le développement de systèmes et de normes interopérables.

Établir et développer les bonnes relations qui vous aident à remporter de nouveaux contrats, en répondant aux appels d'offres avec des solutions durables et pérennes.

“ Une billettique fiable, fluide et interopérable est un élément clé de notre vision pour l'avenir de la région Piémont, et intégrant la communauté Calypso, nous avons un partenaire solide qui nous aide à réaliser cet objectif.”

– Massimo Coccozza, 5T S.R.L



Pourquou devenir membre de CNA ?



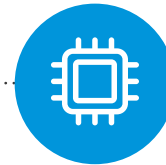
Réseautage et collaboration

Association inclusive et ouverte, CNA accueille les contributions de toutes les parties concernées pour combiner les savoirs et atteindre des objectifs communs



Accès aux groupes de travail CNA

Participez aux groupes de travail CNA pour influencer la direction future des Spécifications Calypso et résoudre vos défis actuels et futurs



Documents techniques Calypso

Accédez à la bibliothèque complète de documents techniques Calypso : spécifications, guides, plans de test et bien plus encore



Événements mondiaux CNA

Rejoignez la communauté lors d'événements dans le monde entier : conférences internationales, opportunités de rencontres professionnelles exclusives et Calypso Awards annuels !



Veille stratégique et expertise

Bénéficiez de tarifs préférentiels sur les analyses stratégiques et le soutien de nos experts, en phase avec les exigences de mobilité locales, régionales et mondiales



Formation

Développez et maintenez vos compétences avec des tarifs préférentiels sur le programme de formation annuel de CNA, adapté à vos besoins



Support technique

Bénéficiez d'un support technique complet avec des tarifs préférentiels

Pourquoi rejoindre la communauté CNA ?

Réseautage et collaboration

CNA réunit les décideurs et les experts pour repousser les limites du possible. Elle se demande continuellement « quelle est la prochaine étape ? » et y répond par une action collaborative. Elle écoute les aspirations de ses membres et travaille avec eux, et avec la communauté au sens large, pour les aider à réaliser leurs objectifs futurs.

Nos membres comprennent des autorités de transport et de mobilité, des spécialistes du contrôle d'accès, des exploitants et prestataires de services, des fabricants de solutions techniques et des consultants.

Nos nombreux événements en présentiel, soutenus par des échanges en ligne, mobilisent une communauté diversifiée et accueillante qui réunit des organisations des secteurs public et privé.

Ensemble, nous collaborons au sein de ce que les membres appellent une « communauté authentique », où toutes les contributions sont respectées et valorisées.

“Nous apprécions CNA en tant qu'organisation à but non lucratif qui rassemble les membres des communautés du transport, de la mobilité, des services, ainsi que l'industrie, pour échanger des idées, des expériences et des besoins afin de définir des solutions de transport durables, sécurisées et innovantes basées sur des standards ouverts.”

– Björn Scharfen, Infineon



Pourquoi rejoindre la communauté CNA ?

Accès aux groupes de travail CNA

Les experts et membres CNA analysent continuellement l'offre Calypso pour faire évoluer le standard de manière robuste et vertueuse afin de répondre aux ambitions de la communauté mondiale.

En rejoignant et en participant aux groupes de travail CNA, chaque membre peut influencer la direction future des spécifications Calypso.

Organisation pilotée par ses membres, CNA facilite la collaboration via des groupes de travail stratégiques et techniques. Les membres peuvent discuter ouvertement des défis, des solutions potentielles et contribuer à affiner le standard ouvert Calypso pour répondre aux exigences pratiques des parties prenantes de la mobilité dans le monde, pour le futur.

Les groupes de travail (GT) CNA sont alignés sur des priorités stratégiques clés :

GT1

Amélioration et développement de la spécification de référence Calypso pour fournir une solution adaptée aux besoins des exploitants. GT1 intègre des Comités Techniques dédiés: Carte; Terminaux; Sécurité ; Interopérabilité ; Mobile ; et ABT.

GT2

Défense de l'interopérabilité entre les réseaux de transport, afin de garantir que tout objet portable Calypso puisse fonctionner avec n'importe quel terminal Calypso.

GT3

Promotion du standard Calypso dans le monde et participation aux initiatives de standardisation et normalisation nationales et internationales pour encourager les bonnes pratiques sectorielles.

GT4

Soutien à la promotion de Calypso et de ses avantages via des événements dédiés, des communications et des actions marketing.

"Faire partie d'une communauté comme Calypso Networks Association (CNA) facilite la gestion des challenges.

CNA rassemble les meilleurs esprits de la communauté du transport et de la mobilité pour collaborer et améliorer la billettique des transports.

En y participant, SNCF Voyageurs contribue activement à la rédaction de documents normatifs qui nous profitent à nous et aux voyageurs."

– Joel Eppe, SNCF



Pourquoi rejoindre la communauté CNA ?

Participer aux événements mondiaux de CNA

CNA réunit les experts pour repousser les limites du possible. Elle se demande continuellement « quelle est la prochaine étape ? » et y répond par une action collaborative.

Elle écoute les aspirations de ses membres et travaille avec vous, et avec la communauté au sens large, pour vous aider à réaliser vos objectifs futurs.

CNA organise un programme mondial d'événements offrant aux membres des opportunités exclusives de rencontrer d'autres professionnels du secteur, d'acquérir de nouvelles compétences, de discuter des défis et de collaborer sur des solutions.

Tous les événements CNA — dont notre série annuelle phare des “Calypso User Days”, le “Partners Day”, l'Open Tech Day et l'Open Session — sont soigneusement conçus pour répondre aux priorités des membres, et se tiennent sous différents formats : sessions de réseautage conviviales, journées de formation dédiées, ateliers techniques et conférences régionales.

“Un forum inspirant et c'est toujours un plaisir d'y assister. Je crois que le partage, qu'il s'agisse de technologie ou d'idées pour les services aux voyageurs, est enrichissant pour tous les membres de cette communauté — fournisseurs, AOT, opérateurs, consultants et « gourous » - tous passionnés par la billettique dans les transports publics. Merci, CNA !”

– Roberto Evoli, Sigma



Pourquoi rejoindre la communauté CNA ?

Veille stratégique et expertise

CNA s'appuie sur une équipe d'experts de classe mondiale dotés de connaissances pointues et d'une expérience inégalée dans le secteur du transport et de la mobilité.

L'équipe CNA fournit régulièrement un soutien stratégique et des conseils d'experts sur les meilleures pratiques du secteur, en phase avec les exigences billettiques locales, régionales, nationales ou internationales.

L'équipe d'experts CNA est également disponible pour accompagner et former les organisations souhaitant mieux comprendre les avantages de l'adoption de Calypso comme standard ouvert de billettique multimodale basé sur des normes internationales.

"Nous cherchions un partenaire pour nous accompagner sur les questions de sécurité billettique, et nous avons naturellement pensé à CNA. .

Nous avons établi un vrai partenariat avec l'association et son dévouement à aider toutes les organisations à améliorer leur offre de mobilité est impressionnant.

En plus de son savoir-faire et de son expérience incomparables, CNA est à l'écoute et sait concentrer son énergie sur les tâches fondamentales, notamment la sécurité, où elle peut aider à analyser les risques — enjeu majeur pour les EAT comme IDFM.

Notre collaboration est fluide, constructive et fructueuse pour IDFM. Nous avons fait le bon choix et croyons que, grâce à CNA et à sa gouvernance, cette association perdurera et prospérera."

– Claude Camilli, Île-de-France Mobilités (IDFM)



Pourquoi rejoindre la communauté CNA ?

Formation

CNA propose un programme de formation complet tout au long de l'année pour promouvoir les meilleures pratiques du secteur et soutenir le développement futur de la filière.

La formation offre l'opportunité d'acquérir de nouvelles compétences, de partager des expériences, d'affiner les stratégies et d'approfondir la compréhension des spécifications Calypso.

Toutes les formations sont adaptées aux besoins du secteur, avec des sessions dédiées aux autorités et exploitants de transport et de mobilité, ainsi qu'aux industriels et aux consultants. CNA peut également proposer des programmes de formation sur mesure à la demande.

"Nous souhaitons remercier CNA pour son accueil chaleureux et sa formation de grande qualité, qui nous a été très utile. Nous avons l'intention de mettre en pratique les modules étudiés au profit de nos projets actuels et futurs. Nous nous réjouissons de continuer à travailler en étroite collaboration avec CNA."

– Khadim Cissé, Dakar Urban Transport (CETUD)



Pourquoi rejoindre la communauté CNA ?

Support technique

Toutes les spécifications Calypso respectent les normes existantes pour permettre une intégration fluide et soutenir l'interopérabilité mondiale.

CNA offre une tranquillité d'esprit supplémentaire grâce à ses consultants experts et à son équipe dynamique de techniciens, toujours disponibles pour fournir un support et une assistance techniques selon les besoins. Les membres CNA bénéficient également de tarifs préférentiels.



“La RATP a été pionnière dans la mise en oeuvre de Keyple dans un projet majeur impliquant environ 1 500 terminaux déployés en Île-de-France. Les délais étaient serrés et, bien que Keyple ait été choisi pour faciliter l'intégration de Calypso dans les terminaux sans contact, un soutien était nécessaire, d'autant plus qu'il s'agissait de la première implémentation majeure de Keyple, avec les problèmes de mise au point que cela implique évidemment.

Le support que nous avons reçu de CNA a été inestimable. Non seulement leur niveau d'expertise était sans pareil, mais l'ampleur du soutien fourni et leur réactivité étaient véritablement remarquables.”

– Agnès Cougnard, RATP Group

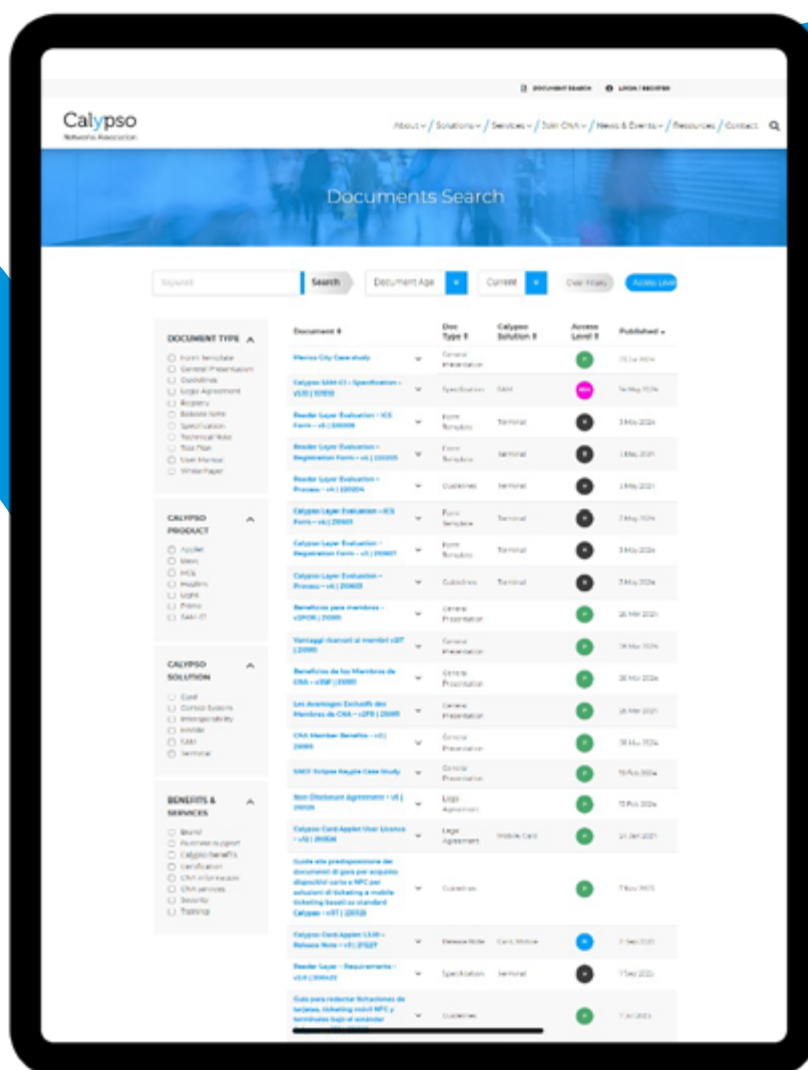
Pourquoi rejoindre la communauté CNA ?

Accès exclusif aux documents techniques Calypso

Les membres CNA bénéficient d'un accès complet à la vaste bibliothèque de documents Calypso, comprenant documentation, spécifications et guides.

De nombreux documents, dont les notes d'implémentation et les spécifications d'audit et de sécurité, sont disponibles exclusivement pour les membres CNA.

Un petit nombre de documents nécessitera un accord de non-divulgence (NDA) pour y accéder, conformément aux directives de sécurité de CNA.



Types d'adhésion

CNA propose trois différents types d'adhésion :

Effectif

Vous jouez un rôle dans la fourniture de services de mobilité aux usagers finaux ? Notre adhésion « Membre Effectif » est faite pour vous !

Cette adhésion est destinée aux organisations qui servent directement les voyageurs et les utilisateurs de contrôle d'accès, notamment :

- Autorités locales
- Autorités Organisatrices de Mobilité (AOM)
- Opérateurs de la Mobilité
- Prestataires de service
- Opérateurs de téléphonie mobile
- Opérateurs de contrôle d'accès
- Banques et prestataires de services financiers

Adhérent

Vous fournissez des solutions techniques aidant les exploitants et autorités à servir les voyageurs ? Notre adhésion « Membre Adhérent » est ce qu'il vous faut !

Cette adhésion est destinée aux fournisseurs de solutions basées sur Calypso, notamment:

- Fabricants de puces électroniques
- Encarteurs
- Fournisseurs de terminaux
- Intégrateurs de systèmes de vente
- Éditeurs de logiciels
- Cabinets de conseil billettique

Or

Pourquoi ne pas postuler à l'adhésion Or, disponible pour les membres Effectif et Adhérent souhaitant bénéficier d'avantages et d'un soutien supplémentaire ?

Les avantages supplémentaires incluent :

- Une éligibilité au Conseil d'Administration de CNA
- Un soutien marketing supplémentaire via les supports promotionnels de CNA
- Dix jours de soutien stratégique/technique par an, de la part de CNA
- Les membres Adhérents passant à l'adhésion Or bénéficient également de droits de vote à l'Assemblée Générale de CNA (autrement réservés aux membres Effectifs)

Pour plus de détails sur les formules d'adhésion et les tarifs, consultez le site CNA www.calypsonet.org

Comment rejoindre la communauté

Pour plus de détails...

Pour en savoir plus sur les formules d'adhésion et les tarifs CNA, consultez calypsonet.org/become-a-member/

Prêt(e) à rejoindre vos pairs du monde entier ?

Remplissez un formulaire de candidature calypsonet.org/become-a-member/

Des questions ?

Contactez notre équipe calypsonet.org/contact-us/

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

+33 (0)1 85 73 49 82

www.calypsonet.org

@calypso-networks-association



Calypso®
Networks Association