

---

# Calypso

Networks Association



Calypso Networks Association /  
Tour de Lyon,  
185 rue de Bercy,  
75012 Paris  
France

Tél : +33 (0)1 85 73 49 82 /

[www.calypsonet.org](http://www.calypsonet.org)

# Calypso

Networks Association

## Avantages exclusifs

Rapprocher les acteurs de la  
billettique sans contact



# Madame, Monsieur,

En tant qu'organisme gérant la technologie Calypso, Calypso Networks Association (CNA) a été fondée dans un simple but : donner à tous les acteurs du secteur des transports et de la mobilité les moyens d'offrir la meilleure expérience billettique possible à leurs usagers.

Ces vingt dernières années, CNA a donné vie à une communauté dynamique dont les membres sont les piliers. Chaque action de notre organisation existe par et pour eux.

C'est à travers notre réseau de membres dans le monde entier que nous travaillons à remplir notre mission ensemble : donner aux exploitants du secteur des transports et de la mobilité les moyens de mieux maîtriser et de faire évoluer l'écosystème de la billettique en s'appuyant sur des standards ouverts.

Pour cela, l'association :

favorise la concurrence et fait baisser les coûts de gestion du cycle de vie en **évitant la dépendance envers un seul fournisseur.**

favorise les échanges de savoir, d'expérience et d'expertise à travers la formation, le networking et des groupes de travail stratégiques.

favorise l'innovation en réduisant la fragmentation et en créant un « socle de référence » sûr d'un point de vue technique, sur lequel les parties prenantes peuvent s'appuyer.

encourage l'adoption de logiciels libres, accessibles et utilisables par tous.

fait progresser la normalisation à l'échelle mondiale à travers le développement de systèmes et de standards ouverts. Ces objectifs nous aident à diffuser les savoirs et à réduire les coûts de fabrication, ce qui réduit les coûts du système par effet de ricochet.

Plus que jamais, notre association doit offrir une valeur tangible à ses membres. C'est pourquoi chaque membre de CNA bénéficie d'avantages exclusifs et d'un soutien permanent au sein de la communauté. CNA est fière de réunir plus de cent membres à travers le monde, chiffre en constante augmentation.

Que vous soyez membre de longue date ou que vous envisagiez de nous rejoindre sous peu, j'espère que ce document vous en apprendra plus sur CNA, plateforme unique pour échanger idées, expériences et besoins au sein d'un environnement collaboratif et amical. Ensemble, nous pouvons mieux contrôler l'écosystème de la billettique et créer un cadre durable pour préparer l'avenir.

N'hésitez pas à nous contacter pour toute question sur l'adhésion à CNA en envoyant un courriel à Manon Chaix à l'adresse [manon.chaix@calypsonet.org](mailto:manon.chaix@calypsonet.org)

Bien cordialement,

**Philippe Vappereau**  
Président de  
Calypso Networks  
Association



# Vantages exclusifs

Tous les membres de CNA peuvent mieux s'approprier l'écosystème de la billettique grâce aux avantages suivants:



## Réseau et collaboration

CNA réunit des membres, chacun avec leur expérience et leur sensibilité, de la communauté des transports et de la mobilité à des fins d'échanges et de collaboration.



## Accès aux groupes de travail de CNA

Rejoignez-nous pour participer aux groupes de travail de CNA qui visent à promouvoir des standards ouverts et définir les évolutions de la technologie Calypso.



## Invitations aux événements de CNA dans le monde entier

Prenez part aux événements organisés par CNA: conférences, webinars, meetups, ..., activités de mise en réseau et cérémonie des Awards annuelle.



## Support stratégique et expertise

Bénéficiez de tarifs préférentiels pour un appui stratégique suivant vos besoins en billettique à l'échelle locale, régionale, nationale ou internationale.



## Formation

Enrichissez vos connaissances billettiques et Calypso, avec tarifs préférentiels sur le programme de formation annuel de CNA, et adaptations possibles à vos besoins spécifiques.



## Support technique

Bénéficiez d'un support technique complet à l'utilisation de Calypso, avec tarifs préférentiels.



## Accès exclusif à la documentation technique de Calypso

Accédez à toute la documentation Calypso, qui comprend des spécifications, des recommandations, des guides d'usage et de bonnes pratiques.

# Quels seront mes avantages en tant que membre?



1

## Réseau et collaboration

CNA réunit des membres, chacun avec leur expérience et leur sensibilité, de la communauté des transports et de la mobilité à des fins d'échanges et de collaboration.

Notre association se compose d'autorités, d'exploitants et de prestataires de service, ainsi que d'industriels et de consultants.

En organisant des événements de mise en réseau en présentiel et des activités en ligne, CNA sert de plateforme à une communauté hétérogène et conviviale qui fédère secteur public et secteur privé. Les membres décrivent régulièrement CNA comme une « véritable communauté » où toutes les contributions sont respectées et bien accueillies.



2

## Accès aux groupes de travail de CNA

En tant que communauté tournée vers ses membres, CNA facilite la collaboration au sein de ses groupes de travail. En prenant part à ces ateliers, les membres peuvent faire part de leurs besoins et de leurs propositions pour les intégrer dans les versions de Calypso à venir.

Ainsi ce sont les membres de CNA qui décident de l'avenir de Calypso et participent à l'élaboration de solutions nouvelles et innovantes, tant pour l'expression des besoins que pour leur mise en œuvre. En adhérant et en participant aux groupes de travail de CNA, chaque membre peut orienter la trajectoire de la technologie Calypso.



3

### Support technique

La technologie Calypso s'appuie sur toutes les normes existantes pour favoriser une intégration homogène et une interopérabilité globale. CNA vous simplifie la vie grâce à son équipe d'experts, toujours à votre disposition pour vous donner de l'aide et des conseils techniques si besoin. Les membres de CNA bénéficient de tarifs préférentiels.



### Quels sont les autres avantages pour les industriels (fournisseurs de la technologie Calypso)?

CNA est un lieu de rencontre avec des exploitants et autorités de transports publics, et des consultants du secteur des transports, afin de mieux comprendre les défis à venir en matière de billettique sans contact.

Une utilisation optimisée de la technologie Calypso à travers des formations sur les produits et un support technique sur demande.

Un accès à l'applet Calypso PRIME pour accélérer le développement des solutions Calypso sur mobile et cartes Java (comme les cartes bancaires).

Quels seront mes avantages en tant que membre?



4

### Accès exclusif à la documentation technique de Calypso

Les membres de CNA ont accès à la bibliothèque Calypso, qui comprend de la documentation, des spécifications, et des guides d'usage. De nombreux documents, y compris des notes sur la mise en application, des recommandations ainsi que

des exigences d'implémentations, sont réservés aux membres de CNA. Par ailleurs, pour veiller au respect des règles de sécurité, quelques documents ne sont accessible qu'à condition de signer un accord de confidentialité.



5

### Invitations aux événements de CNA dans le monde entier

En organisant des événements de networking en présentiel et des activités en ligne, CNA offre à ses membres la possibilité de rencontrer d'autres professionnels du secteur, d'élargir leurs compétences, d'aborder les défis nouveaux et de nouer des partenariats pour progresser. Tous les événements de CNA sont pensés pour répondre aux priorités de ses membres ; plusieurs formats sont disponibles, des séances de réseautage aux formations et ateliers techniques en passant par des conférences régionales.



6

### Appui stratégique et expertise

CNA dispose d'une équipe d'experts forts de connaissances et d'une vaste expérience dans le secteur des transports et de la mobilité. L'équipe de CNA propose un appui stratégique et un accompagnement sur les bonnes pratiques du secteur, en phase avec les contraintes billettiques à l'échelle locale, régionale, nationale ou mondiale. L'équipe d'experts de CNA est aussi à la disposition des organisations qui souhaitent en savoir plus sur les avantages de Calypso en tant que standard billettique ouvert.



### Quels sont les autres avantages pour les autorités et les exploitants de transport (utilisateurs de la technologie Calypso)?

L'accès à Hoplink pour des services de mobilité interopérables entre plusieurs opérateurs.

Des tarifs préférentiels sur les missions de conseil stratégique assurés par CNA.

Des rencontres avec des fabricant, des industriels pour les informer des défis actuels et à venir en matière de billettique sans contact.



7

### Possibilités de formation



CNA offre un programme de formation complet toute l'année afin d'encourager les bonnes pratiques du secteur et de faciliter les développements. Cette formation est l'occasion d'enrichir son répertoire de compétences, d'échanger et de mieux comprendre comment tirer le meilleur parti de la technologie Calypso. Toute la formation a été mise en place pour répondre aux besoins des acteurs du transport et de la mobilité ; certaines sessions sont destinées aux exploitants et autorités, et d'autres concernent plus spécialement les industriels, développeurs et les consultants. CNA est aussi en mesure d'organiser des programmes de formation personnalisés sur demande.

## Catégories de membres



CNA propose trois façons d'adhérer:

### MEMBRES EFFECTIFS

Cette catégorie est réservée aux collectivités, autorités de transport locales, régionales ou nationales, aux opérateurs de transport et aux organisations qui distribuent des supports Calypso à des utilisateurs finaux, usagers des transports ou d'autres services (prestataires de service, banques ou opérateurs mobiles).

### MEMBRES ADHERENTS

Cette catégorie s'adresse aux fournisseurs de solutions basées sur Calypso (fabricants de composants électroniques, de cartes à puce, de terminaux ou intégrateurs de systèmes de billettique, éditeurs de logiciels ou consultants qui aident les utilisateurs).

### MEMBRES GOLD

Les membres Effectifs ou Adhérents peuvent choisir de passer à la catégorie Gold pour bénéficier d'autres avantages et de plus support.



Consultez le site  
[www.calypsonet.org](http://www.calypsonet.org)  
pour en savoir plus sur les  
différentes façons d'adhérer  
et les cotisations.

## Rejoindre la communauté



Nous encourageons vivement tous les acteurs de l'écosystème billettique, utilisateurs et fournisseurs, à rejoindre la communauté CNA dès maintenant pour bénéficier de tarifs exclusifs et d'un soutien permanent de la part de l'association. Déposez votre demande d'adhésion sur [www.calypsonet.org](http://www.calypsonet.org)

Pour toute question sur l'adhésion de CNA, contactez Manon Chaix par email à l'adresse [manon.chaix@calypsonet.org](mailto:manon.chaix@calypsonet.org)



@calypsonet\_asso



<https://www.linkedin.com/company/calypso-networks-association>