

---

# 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

## Vantaggi riservati ai membri

Il luogo d'incontro della community  
di bigliettazione contactless



Come organo che gestisce e regola la tecnologia Calypso, Calypso Networks Association (CNA) è stata fondata con un unico, semplice scopo: consentire a tutti gli operatori dei trasporti e della mobilità di offrire la migliore esperienza di bigliettazione possibile ai propri clienti.

Negli ultimi venti anni abbiamo creato una community dinamica, nella quale i nostri membri sono il cuore di CNA. Sono loro che definiscono e guidano l'organizzazione in ogni suo aspetto.

È attraverso la nostra rete globale di membri che collaboriamo per portare avanti la nostra missione, allo scopo di consentire agli operatori dei trasporti e della mobilità di controllare e collaborare all'evoluzione di un ecosistema di bigliettazione smart attraverso standard aperti.

Realizziamo questi obiettivi:

**Promuovendo la concorrenza e riducendo i costi di gestione del ciclo di vita**, eliminando il rischio di "vendor lock-in" (cattura da parte del Fornitore)

**Condividendo le conoscenze, le esperienze e la competenza** attraverso programmi di formazione, networking e gruppi di lavoro strategici.

**Supportando soluzioni innovative** attraverso l'eliminazione della frammentazione e la creazione di una baseline tecnicamente sicura su cui i gli stakeholders possano basarsi per gli sviluppi futuri.

**Incoraggiando l'uso di software open source** accessibili e fruibili per tutti.

**Promuovendo la standardizzazione globale** attraverso lo sviluppo di sistemi e standard interoperabili. Questo permette di condividere le conoscenze

Ora più che mai, è fondamentale che un'associazione offra un valore aggiunto tangibile ai propri membri. Ecco perché tutti i membri di CNA usufruiscono di vantaggi esclusivi e di supporto costante dalla rete. CNA conta oltre 100 membri in tutto il mondo, un numero in costante crescita.

Sia che tu sia un membro di lunga data o stia considerando l'ipotesi di unirti a noi nel prossimo futuro, noi speriamo che troverai questo documento utile per comprendere l'opportunità davvero unica offerta da CNA per scambiare idee, esperienze e requisiti in un ambiente propizio e collaborativo. Lavorando insieme, abbiamo l'opportunità di garantire il controllo dell'ecosistema di bigliettazione smart e creare una quadro di riferimento sostenibile per il futuro.

Se desideri discutere più a fondo qualsiasi aspetto dell'affiliazione a CNA, saremo lieti di sentire la tua opinione. Contatta via email Manon Chaix all'indirizzo [manon.chaix@calypsonet.org](mailto:manon.chaix@calypsonet.org)

Cordiali saluti,

**Philippe Vappereau**  
Presidente di  
Calypso Networks  
Association



## Vantaggi riservati ai membri

Tutti i membri di CNA partecipano in modo più attivo all'evoluzione dell'ecosistema di bigliettazione smart grazie a:



### Networking e collaborazione

CNA riunisce le menti più brillanti della community dei trasporti e della mobilità per condividere esperienze e agevolare la collaborazione all'interno del settore



### Accesso ai gruppi di lavoro CNA

Unisciti e partecipa ai gruppi di lavoro di CNA per promuovere standard aperti e influire sull'orientamento futuro della tecnologia Calypso



### Inviti al programma globale di eventi di CNA

Partecipa al programma globale di eventi di CNA, alle opportunità di networking e alla cerimonia di premiazione annuale



### Supporto strategico e competenza

Usi usufruisci di tariffe preferenziali per il supporto strategico ( ??? ) in linea con i requisiti di bigliettazione locali, regionali, nazionali e globali



### Opportunità di formazione

Acquisisci nuove competenze usufruendo di tariffe preferenziali sul programma di formazione di CNA, disponibile nel corso di tutto l'anno e costruito su misura per soddisfare le esigenze dei membri



### Supporto tecnico

Usi usufruisci di un supporto tecnico completo e di tariffe preferenziali sulla tecnologia Calypso



### Accesso esclusivo ai documenti sulla tecnologia Calypso

Accedi alla libreria Calypso, tra cui documenti, specifiche e linee guida

# Cosa riceverò in qualità di membro?



1

## Networking e collaborazione

CNA riunisce le menti più brillanti della community dei trasporti e della mobilità per condividere esperienze e agevolare la collaborazione all'interno del settore. Tra i nostri membri annoveriamo autorità, operatori e fornitori di servizi del settore dei trasporti e della mobilità, oltre a produttori di tecnologia e consulenti nell'ambito dei trasporti.

Attraverso eventi di networking in presenza e attività di engagement online, CNA ospita una community eterogenea e accogliente che include organizzazioni del settore pubblico e privato. I membri descrivono regolarmente CNA come una "vera community", dove i contributi di tutti sono rispettati e valorizzati.



2

## Accesso ai gruppi di lavoro di CNA

Come community guidata dai membri, CNA incoraggia la collaborazione attraverso gruppi di lavoro strategici e tecnici. Questi workshop rappresentano un'importante opportunità per i membri di comunicare le proprie esigenze alla community di bigliettazione smart.

Essi possono anche contribuire a perfezionare la tecnologia per adattarla meglio ai requisiti delle organizzazioni in tutto il mondo. Partecipando ai gruppi di lavoro CNA, ogni membro può influire sull'orientamento futuro della tecnologia Calypso.



3

### Supporto tecnico

La tecnologia Calypso rispetta pienamente gli standard esistenti per consentire una perfetta integrazione e supportare l'interoperabilità globale. CNA offre la sicurezza di avere sempre a disposizione un team di esperti che offrono tutto il supporto tecnico e l'assistenza necessari. I membri di CNA usufruiscono inoltre di tariffe preferenziali.



### Quali sono gli ulteriori vantaggi per i produttori (fornitori di tecnologie Calypso)?

Una rete di contatti con operatori del trasporto pubblico, autorità dei trasporti e consulenti per comprendere meglio le sfide future della bigliettazione contactless

Formazione di alto livello sui prodotti e supporto tecnico mirati a ottimizzare l'uso della tecnologia Calypso

Accesso all'applet Calypso PRIME per accelerare lo sviluppo di soluzioni Calypso su dispositivi mobili e carte Java (ad es. carte di credito bancarie)



4

### Accesso esclusivo ai documenti sulla tecnologia Calypso

I membri di CNA hanno accesso alla vasta libreria Calypso, tra cui documenti, specifiche e linee guida. Molti documenti, come le note applicative e le specifiche di controllo e sicurezza, sono disponibili in esclusiva per i membri di CNA.

Una piccola parte dei documenti richiede un accordo di riservatezza (NDA) per l'accesso, come previsto dalle linee guida per la sicurezza di CNA.



5

### Inviti al programma globale di eventi CNA

CNA svolge un programma globale di eventi in presenza e online che offre ai membri opportunità esclusive di creare una rete con altri professionisti del settore, acquisire nuove competenze, discutere problematiche e collaborare per trovare soluzioni. Tutti gli eventi di CNA sono concepiti con cura per rispondere alle priorità dei membri, e sono articolati in vari formati, come sessioni di networking dedicate, programmi di formazione, laboratori tecnici e conferenze a livello di singolo paese.



6

### Supporto strategico e competenza

CNA si avvale di un team di esperti di livello mondiale, dotati di una vasta conoscenza ed esperienza nel settore dei trasporti e della mobilità. Il team di CNA può fornire supporto strategico e una guida esperta sulle migliori pratiche del settore, in linea con i criteri di bigliettazione locali, regionali, nazionali o globali. Il team di esperti CNA è inoltre disponibile per fornire supporto e formazione alle organizzazioni che desiderano conoscere più a fondo i vantaggi connessi all'adozione della struttura di bigliettazione con standard aperto Calypso.

Cosa riceverò in qualità di membro?



Quali sono gli ulteriori vantaggi per le autorità e gli operatori del trasporto pubblico (utenti di tecnologie Calypso)?

Accesso a Hoplink per i servizi di mobilità integrati con altri operatori

Tariffe preferenziali per i servizi strategici forniti da CNA, compresi i servizi di consulenza

Networking con produttori con i quali condividere le informazioni sulle problematiche attuali e future di bigliettazione contactless



7

### Opportunità di formazione



CNA offre un programma di formazione completo nel corso di tutto l'anno, al fine di promuovere le migliori pratiche e favorire lo sviluppo futuro del settore. La formazione offre l'opportunità di acquisire nuove competenze, condividere esperienze e comprendere più a fondo come sfruttare al massimo le potenzialità della tecnologia Calypso. Tutto il programma di formazione è costruito su misura per soddisfare i requisiti del settore e comprende sessioni dedicate per autorità e operatori dei trasporti e della mobilità, produttori di tecnologia e consulenti nel campo dei trasporti. Su richiesta, CNA può inoltre fornire supporto per programmi di formazione personalizzati.

## Tipi di affiliazione



CNA offre tre diversi tipi di affiliazione:

### EFFECTIVE

Questo programma di affiliazione è adatto ad autorità locali o di trasporto pubblico, operatori del sistema di bigliettazione e organizzazioni che utilizzano i supporti Calypso per gli utenti finali (operatori dei trasporti, fornitori di servizi, operatori bancari o gestori telefonici).

### ADHERING

Questo programma di affiliazione è adatto a fornitori di soluzioni basate sulla tecnologia Calypso (ad es. produttori di circuiti integrati, assemblatori di carte, fornitori di terminali, integratori del sistema di riscossione, provider di software o studi di consulenza che supportano gli utenti nell'implementazione di Calypso).

### GOLD

Sia i membri Effective che quelli Adhering possono effettuare l'upgrade al livello Gold per usufruire di ulteriori vantaggi e assistenza.



Visita il sito web CNA  
[www.calypsonet.org](http://www.calypsonet.org)  
per ulteriori dettagli sulle opzioni  
e le tariffe di affiliazione.

## Come entrare a far parte della community



I nuovi membri sono sollecitati a prendere parte attivamente alla vita di CNA oggi stesso per assicurarsi vantaggi esclusivi e supporto costante da tutta l'associazione.  
Visita il nostro sito web - [www.calypsonet.org](http://www.calypsonet.org) - per fare domanda di ammissione.

Se desideri discutere più nel dettaglio qualsiasi aspetto dell'affiliazione a CNA, contatta via email Manon Chaix all'indirizzo  
✉ [manon.chaix@calypsonet.org](mailto:manon.chaix@calypsonet.org)



@calypsonet\_asso



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