

Presentazione del consorzio



TALQ
Consortium

Uno standard universalmente



TALQ è un consorzio mondiale che è nato da aziende leader del settore dell'illuminazione.

Il suo obiettivo è quello di definire un'interfaccia universalmente accettata per i software di gestione delle reti d'illuminazione e ottenere così l'interoperabilità.

Il consorzio TALQ ritiene che l'assenza di un'interfaccia standard per le reti di illuminazione pubblica, e per esterni in generale, sia una delle principali ragioni per cui gli operatori non siano propensi ad adottare tali sistemi.

Missione del consorzio TALQ: interoperabilità fra le reti d'illuminazione esterna

In numerosi paesi sono già state adottate soluzioni per controllare l'illuminazione esterna, in genere costituite da un sistema di gestione centralizzato (CMS) e da una rete di illuminazione esterna (OLN) comprendente corpi illuminanti collegati. La mancanza di una comunicazione standardizzata fra CMS e OLN obbliga gli operatori ad affidarsi a un solo fornitore oppure a utilizzare sistemi diversi che non interagiscono e sono quindi molto difficili da integrare, far funzionare e mantenere.

Il consorzio TALQ si occuperà della standardizzazione dell'interfaccia fra CMS e OLN al fine di rendere possibile l'interoperabilità fra un sistema CMS compatibile TALQ e una o più reti OLN compatibili TALQ, a prescindere dal fornitore.

Tramite la definizione di uno standard universalmente accettato, il consorzio è certo di poter assicurare una più ampia gamma di scelta e di consentire una maggiore accessibilità per il monitoraggio e il controllo in remoto dell'illuminazione esterna.

Figura 1 - Architettura di sistema non TALQ

Sistemi di gestione centralizzati (CMS)

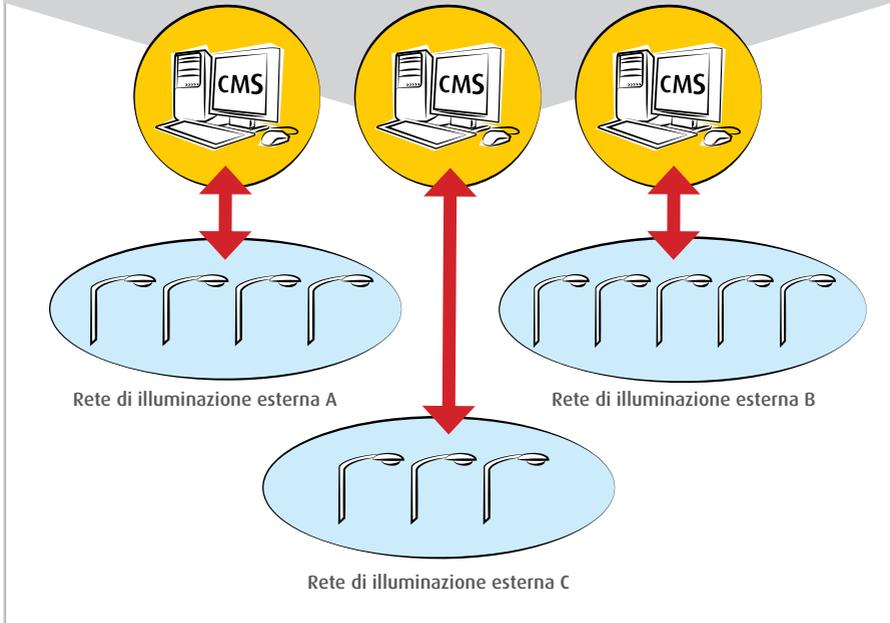
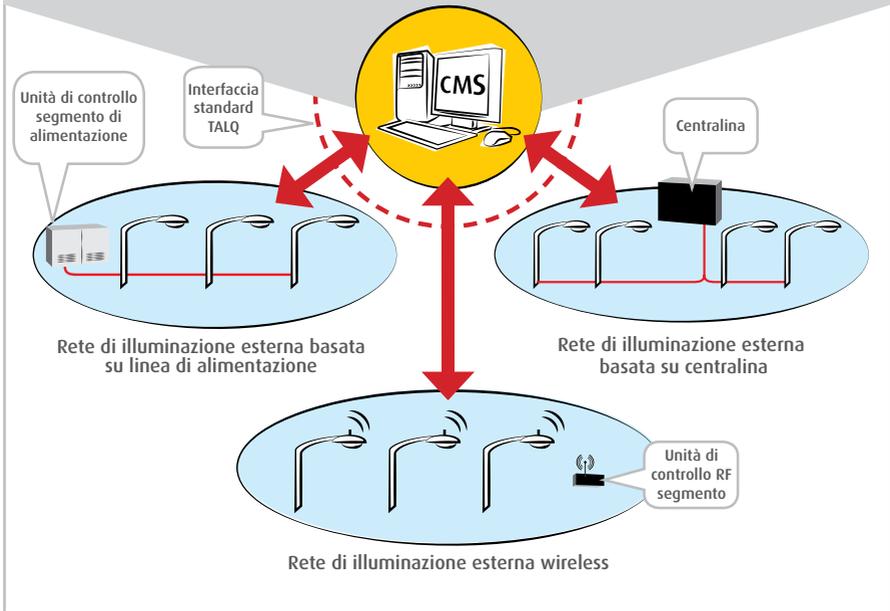


Figura 2 - Architettura di sistema TALQ

Sistema di gestione centralizzato (CMS)



Adesione

Il consorzio conta fra i suoi membri aziende europee, nordamericane e asiatiche. Per aderire al consorzio TALQ è possibile scegliere fra due opzioni: **membro ordinario** e **membro associato**

Per ulteriori informazioni e istruzioni su come diventare un membro del consorzio TALQ, visitare il sito:

www.talq-consortium.org
o utilizzare l'indirizzo e-mail
info@talq-consortium.org



L'adesione come **membro ordinario** è riservata agli organismi che intendono e hanno la possibilità di contribuire attivamente e materialmente agli obiettivi del consorzio. Dà diritto a partecipare a tutte le attività del consorzio, fra le quali:

- Accedere all'assemblea generale con diritto di voto
- Diventare membro del comitato direttivo
- Partecipare ai gruppi di lavoro, come il Technical Working Group (gruppo tecnico) o il Promotions Working Group (gruppo di promozione)

L'adesione come **membro associato** è riservata alle persone o agli organismi interessati agli obiettivi del consorzio e che intendono supportare lo sviluppo e promuovere l'applicazione delle specifiche TALQ. Dà diritto a partecipare ad alcune attività del consorzio, fra le quali:

- Accedere all'assemblea generale senza diritto di voto
- Partecipare al gruppo TALQ Promotion Partners
- Valutare le bozze di specifiche TALQ

Per segnalare il proprio interesse al consorzio TALQ e valutare una possibile adesione, rivolgersi alla segreteria generale utilizzando l'indirizzo e-mail secgen@talq-consortium.org.