

# FACILITY MANAGEMENT

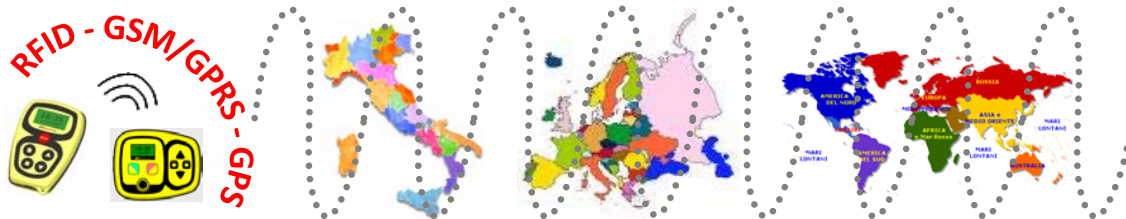
Terminale portatile per il monitoraggio e la rendicontazione delle attività del personale che opera in mobilità sul territorio

## L'OTTO®



“mobile working” application

per aziende che operano nel mercato dei  
“servizi integrati alle imprese”



[www.akinnovation.it](http://www.akinnovation.it)

[demo.akinnovation.it](http://demo.akinnovation.it)

[ottagono.akinnovation.it](http://ottagono.akinnovation.it)

**ak**innovation

integrazione di sistemi

## caratteristiche:

LETTORE/SCRITTORE DI MICROCHIP RFID

CONNETTIVITÀ GSM/GPRS

GEOLOCALIZZAZIONE - SISTEMA GPS



**semplice**  
**economico**

la soluzione mobile più  
funzionale ed economica  
per la raccolta dati nelle  
applicazioni di "mobile  
working"

**CHI HA FATTO**

**COSA**

**QUANDO**

**DOVE**

**L'OTTO**<sup>®</sup>  
estremamente semplice

DATI CERTI  
SUBITO  
SENZA CARTA  
SENZA LIMITI GEOGRAFICI

 **SEMPLIFICARE?**  
**è possibile!**

## LETTORE/SCRITTORE DI MICROCHIP RFID (o transponder)

**RFID** è l'acronimo di "Radio Frequency IDentification", una tecnologia che permette il riconoscimento a distanza di un oggetto tramite la trasmissione di onde elettromagnetiche.

Ogni RFID può essere identificato in modo univoco grazie ad un codice memorizzato nel proprio microchip e può assumere qualunque forma desiderata, essere esposto a condizioni esterne particolari o essere rivestito con il materiale più idoneo al tipo di utilizzo che si vuole fare dell'oggetto su cui il transponder è applicato.

Un RFID, o transponder, può immagazzinare anche una notevole quantità di informazioni, lette e scritte in tempo reale dal terminale portatile L'OTTO



**L'OTTO**<sup>®</sup>  
estremamente flessibile

[www.akinnovation.it](http://www.akinnovation.it)

[demo.akinnovation.it](http://demo.akinnovation.it)

[ottagono.akinnovation.it](http://ottagono.akinnovation.it)

**ak** innovation

integrazione di sistemi

## CONNETTIVITÀ GSM/GPRS

La connettività GSM/GPRS del nostro terminale mobile **L'OTTO** permette, dal punto di vista infrastrutturale, di realizzare architetture specifiche di rete in grado di supportare clienti che necessitano di avere **MIGLIAIA di SIM DATI connesse contemporaneamente alla rete SENZA LIMITI GEOGRAFICI** senza perdere la piena integrità e sicurezza del sistema e dei dati.



**L'OTTO**<sup>®</sup>  
estremamente potente

 **SEMPLIFICARE?**  
**è possibile!**

## GEOLOCALIZZAZIONE - SISTEMA GPS

Questo dispositivo è particolarmente indicato per applicazioni in cui oltre all'identificazione univoca di un oggetto remoto, si rende necessaria anche l'acquisizione di posizione per la sua rintracciabilità



Il dispositivo GPS permette di tracciare percorsi e tempi di percorrenza per tutte quelle attività dove la certificazione del percorso e dei tempi di percorrenza è determinante per la certificazione del servizio (*servizi di assistenza non programmata e di pronto intervento*)

**L'OTTO**<sup>®</sup>  
estremamente importante



## IL TERMINALE PORTATILE L'OTTO PER IL LAVORO MOBILE

In campo occupazionale, in questi ultimi anni, si sta sempre più sviluppando il settore dei servizi. La più comune tipologia organizzativa di queste aziende è del tipo **a cantiere**. Il **cantiere** è un **posto di lavoro temporaneo** che esegue commesse e lavori diversi per clienti diversi in postazioni geografiche diverse, con i medesimi fattori produttivi (*stesse risorse, stessi impianti, stesso know-how*). Dal punto di vista produttivo, il cantiere è un'organizzazione a "punto fisso", nel quale cioè il prodotto rimane fermo e sono le attrezzature e le maestranze che si muovono.

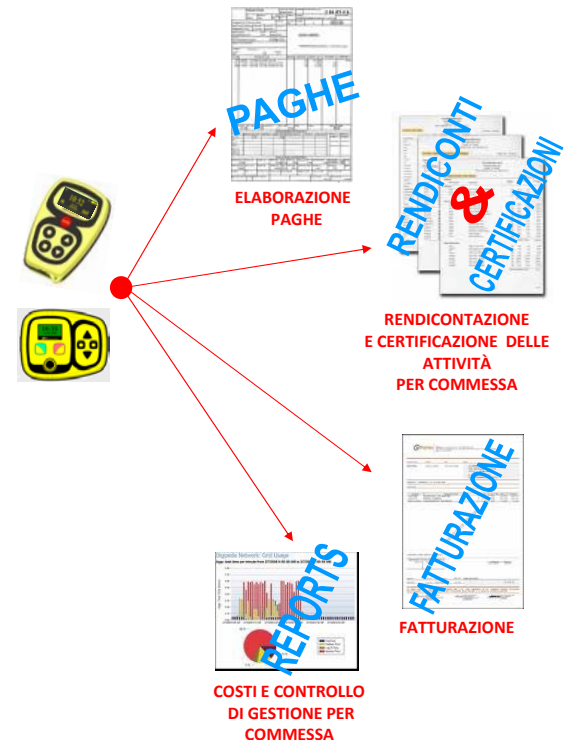
**IL TERMINALE MOBILE L'OTTO** per il monitoraggio e la rendicontazione delle attività del personale che opera in mobilità sul territorio tenendo traccia del processo effettuato

- monitoraggio dei processi e delle attività svolte
- immediato rilevamento dei tempi di lavoro per attività
- condividere rendicontazioni e controlli con la committenza
- analisi costi/ricavi per commessa (*controllo di gestione*)

Progetto	Attività	Tempo	Costo	Ricavo
Progetto A	Attività 1	10h	1000€	1200€
Progetto A	Attività 2	5h	500€	600€
Progetto B	Attività 3	8h	800€	960€
Progetto B	Attività 4	3h	300€	360€

## ALCUNI DEGLI SVARIATI CAMPI APPLICATIVI

- assistenza domiciliare
- imprese di pulizia e multiservizi
- aziende di "facility management"
- aziende di trasporto e facchinaggio
- raccolta differenziata dei rifiuti
- società di lavoro interinale
- istituti di vigilanza
- rilevazione presenze – tempi e attività
- cantieri e impianti (edili, stradali, navali, ecc.)
- gestione macchinari, attrezzature e impianti
- servizi di manutenzione e di assistenza
- servizi di ispezione e controllo
- manutenzione aree verdi e parchi
- ASL, case di cura e ospedali, asili nido, residenze protette
- enti pubblici, università, scuole, corsi di formazione
- Inventari e movimentazione beni ammortizzabili
- gestione e uso del parco automezzi
- ecc..



# SEMPLICE!



GSM/GPRS



**AZIENDA**



**DATA BASE**



**ELABORAZIONI  
MONITORAGGI**

**O**

**Nessun training operativo**, un solo click e .... i dati sulla scrivania **SENZA FARE NULLA!!!**

Il nostro servizio “**AK WEB SERVICES**” dedicato alle applicazioni “**Machine To Machine**”, dal punto di vista infrastrutturale, propone architetture specifiche di rete in grado di supportare clienti che necessitano di avere migliaia di terminali L’OTTO connessi contemporaneamente alla rete **SENZA FARE NULLA!!!**.



[www.akinnovation.it](http://www.akinnovation.it)

[demo.akinnovation.it](http://demo.akinnovation.it)

[ottagono.akinnovation.it](http://ottagono.akinnovation.it)

**ak** innovation

integrazione di sistemi

SEDE LEGALE:

Via A. Guadagnoli, 69

52100 – **A R E Z Z O**

P.I. 02000150512

**ak** innovation  
integrazione di sistemi

SEDE OPERATIVA:

Via A. Salvadori,

50050 – **MONTAIONE** (FI)

Rif. Commerc. : Abelardo Parentini

MOBILE : +39 338 64738831

TEL. : +39 0571 698097

FAX : +39 0575 1943876

WEB SITE : [www.akinnovation.it](http://www.akinnovation.it)

E-MAIL : [abelardo@akinnovation.it](mailto:abelardo@akinnovation.it)

: [info@akinnovation.it](mailto:info@akinnovation.it)

Tutti i dati disponibili:

- SUBITO
- CON FACILITÀ
- OVUNQUE!



 **SEMPLIFICARE?**  
**è possibile!**