



ITALIA

Baleari 1 aggiornamento 2



Selezione della macchina con  
“cardCodiceMacchina” della card

Baleari 1 aggiornamento 2



## A) DESCRIZIONE

### A.1) cardCodiceImpianto

#### CODICE IMPIANTO CARD

- **Formato** = Livello E, Livello D, Livello C, Livello B, Livello A;

- **Valori possibili:**

Livello E = E = LIVELLO\_N o  
Ebis = LIVELLO\_NBIS;

Livello D = D = LIVELLO\_N o  
Dbis = LIVELLO\_NBIS;

Livello C = C = LIVELLO\_N o  
Cbis = LIVELLO\_NBIS;

Livello B = B = LIVELLO\_N o  
Bbis = LIVELLO\_NBIS;

Livello A = A = LIVELLO\_N o  
Abis = LIVELLO\_NBIS;

- **Livello abilitato**

Livello X con valori possibili di X = A,B,C,D,E

- **Tipi di livello di codice e valori permessi**

LIVELLO\_NBIS = 0,1,2,3,4

LIVELLO\_N = 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9

LIVELLO = XXXXX (0-6535)

#### NOTE:

1 - La card con tipo di Livello X di codice uguale a LIVELLO\_N avrà validità in impianti con tipo di Livello X di codice uguale LIVELLO\_N, non in impianti con tipo di Livello X di codice uguale a LIVELLO\_NBIS.

2 - La card con tipo di Livello X di codice uguale a LIVELLO\_NBIS avrà validità sia in impianti con tipo di Livello X di codice uguale a LIVELLO\_NBIS che con tipo di Livello X di codice uguale a LIVELLO\_N con  $LIVELLO\_N = LIVELLO\_NBIS + 5$ .

## A.2) codiceMacchina

### CODICE IMPIANTO MACCHINA

- **Formato** = Livello E, Livello D, Livello C, Livello B, Livello A;

- **Valori possibili:**

Livello E = E = LIVELLO\_N o  
Ebis = LIVELLO\_NBIS;

Livello D = D = LIVELLO\_N o  
Dbis = LIVELLO\_NBIS;

Livello C = C = LIVELLO\_N o  
Cbis = LIVELLO\_NBIS;

Livello B = B = LIVELLO\_N o  
Bbis = LIVELLO\_NBIS;

Livello A = A = LIVELLO\_N o  
Abis = LIVELLO\_NBIS;

- **Livello abilitato**

Livello X con valori possibili di X = A,B,C,D,E

- **Tipi di livello di codice e valori permessi**

LIVELLO\_NBIS = 0,1,2,3,4

LIVELLO\_N = 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9

LIVELLO = XXXXX (0-65535)

### NOTE:

1 - L'Impianto con tipo di Livello X di codice uguale a LIVELLO\_NBIS accetterà valide solo card con tipo di Livello X di codice uguale a LIVELLO\_NBIS.

2 - L'Impianto con tipo di Livello X di codice uguale a LIVELLO\_N accetterà valide sia card con tipo di Livello X di codice uguale LIVELLO\_N sia card con tipo di Livello X di codice uguale a LIVELLO\_NBIS, con LIVELLO\_N della card = LIVELLO\_NBIS + 5..

## B) PROGRAMMAZIONE

### B.0

- Definire le macchine che appartengono allo stesso livello con codici uguali o diversi: **Esempio** LIVELLO E = **E.1, E.2**; LIVELLO D= **D.1, D.2, D.3**; LIVELLO C = **C.1, C.2**; LIVELLO B, **B.1, B.2**; LIVELLO A = **A.0, A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9**; (Programmato in fabbrica) *Vedi §B.1.*

- Definire i codici degli macchine tenendo conto dei vari livelli di appartenenza: **E.1=9, E.2=4, D.1=5, D.2=8, D.3=7, C.1=6, C.2=3, B.1=6, B.2=2, A.X=X.** (Programmato con bluetooth) *Vedi §A1 e §A2.*

- Le altre cifre del codice macchina non appartenete al livello può essere una cifra qualsiasi, anche uguale a un livello scelto.

- Definire il percorso per ogni utente (card) analizzando i livelli che può attraversare.

*Vedi §B1.15* **Esempio B1.15 Percorso: macchine ( E.2 - D.1 - C.1 - B.2 - A.6 )**

- Ricavare il codice macchina della card cliente dai codici delle macchine dei vari livelli che può attraversare. *Vedi §B1.15* **ESEMPIO E.2 = 4 - D.1 = 5 - C.1 = 8 - B.2 = 2 - A.6 = 6 => Codice card = codice macchina appartamento 6 = 45826.**

(Programmato con Softcard15)

### B.1 Macchine

#### (LIVELLO E)

##### B.1.1) Macchina E.1 (LIVELLO E)

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO\_N (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Macchina: Livello X = **Livello E**; **esempio** (Programmato in fabbrica)

Card: Livello X = **Livello E: esempio** (Programmato in fabbrica)  
Codice Macchina = **9**, Livello D, Livello C, Livello B, Livello A  
(Programmato con bluetooth)  
Codice Card = **Livello E**, Livello D, Livello C, Livello B, Livello A  
(Programmato con Softcard15)

### **B.1.2) Macchina E.2 (LIVELLO E)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO\_NBIS (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Macchina: Livello X = **Livello E; esempio** (Programmato in fabbrica)  
Card: Livello X = **Livello E: esempio** (Programmato in fabbrica)  
Codice Macchina = **4**, Livello D, Livello C, Livello B, Livello A.  
(Programmato con bluetooth)  
Codice Card = **Livello E**, Livello D, Livello C, Livello B, Livello A  
(Programmato con Softcard15)

### **(LIVELLO D)**

#### **B.1.3 Macchina D.1 (LIVELLO D)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO\_N (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Macchina: Livello X = **Livello D; esempio** (Programmato in fabbrica)  
Card: Livello X = **Livello D: esempio** (Programmato in fabbrica)  
Codice Macchina = Livello E, **5**, Livello C, Livello B, Livello A.  
(Programmato con bluetooth)  
Codice Card = Livello E, **Livello D**, Livello C, Livello B, Livello A  
(Programmato con Softcard15)

#### **B.1.4) Macchina D.2 (LIVELLO D)**

- **Tipo di livello di codice abilitato**: LIVELLO\_N (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Macchina: Livello X = **Livello D; esempio** (Programmato in fabbrica)  
Card: Livello X = **Livello D: esempio** (Programmato in fabbrica)  
Codice Macchina = Livello E **8**, Livello C, Livello B Livello A  
(Programmato con bluetooth)

Codice Card = Livello E, **Livello D**, Livello C, Livello B, Livello A  
(Programmato con Softcard15)

### **B.1.5) Macchina D.3 (LIVELLO D)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO\_N (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Macchina: Livello X = **Livello D**; **esempio** (Programmato in fabbrica)

Card: Livello X = **Livello D**: **esempio** (Programmato in fabbrica)

Codice Macchina = Livello E **7**, Livello C, Livello B Livello A  
(Programmato con bluetooth)

Codice Card = Livello E, **Livello D**, Livello C, Livello B, Livello A  
(Programmato con bluetooth)

### **(LIVELLO C)**

### **B.1.6) Macchina C.1 (LIVELLO C)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO\_N (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Macchina: Livello X = **Livello C**; **esempio** (Programmato in fabbrica)

Card: Livello X = **Livello C**: **esempio** (Programmato in fabbrica)

Codice Macchina = Livello E, Livello D, **6**, Livello B, Livello A  
(Programmato con bluetooth)

Codice Card = Livello E, Livello D, **Livello C**, Livello B, Livello A  
(Programmato con Softcard15)

### **B.1.7) Macchina C.2 (LIVELLO C)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO\_N (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Macchina: Livello X = **Livello C**; **esempio** (Programmato in fabbrica)

Card: Livello X = **Livello C**: **esempio** (Programmato in fabbrica)

Codice Macchina = Livello E, Livello D, **3**, Livello B, Livello A  
(Programmato con bluetooth)

Codice Card = Livello E, Livello D, **Livello C**, Livello B, Livello A  
(Programmato con Softcard15)

### **(LIVELLO B)**

### **B.1.8) Macchina B.1 (LIVELLO B)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO\_N (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Macchina: Livello X = **Livello B; esempio** (Programmato in fabbrica)

Card: Livello X = **Livello B: esempio** (Programmato in fabbrica)

Codice Macchina = Livello E, Livello D,, Livello C, **6**, Livello A.(Programmato con bluetooth)

Codice Card = Livello E, Livello D, Livello C, **Livello B**, Livello A (Programmato con Softcard15)

### **B.1.9) Macchina B.2 (LIVELLO B)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO\_N (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Macchina: Livello X = **Livello B; esempio** (Programmato in fabbrica)

Card: Livello X = **Livello B: esempio** (Programmato in fabbrica)

Codice Macchina = Livello E, Livello D,, Livello C, **2**, Livello A.(Programmato con bluetooth)

Codice Card = Livello E, Livello D, Livello C, **Livello B**, Livello A (Programmato con Softcard15)

### **(LIVELLO A)**

### **B.1.10) Macchina A.1 Appartamento 1 (LIVELLO A)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Livello X = **NESSUNO** codice intero; (Programmato in fabbrica)

Percorso:macchine(E.1-D.1-C.1-B.1-A.1)=

Codice card = codice macchina appartamento = **95861**

(Programmato con Softcard15)

### **B.1.11) Macchina A.2 Appartamento 2 (LIVELLO A)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Livello X = **NESSUNO** codice intero; (Programmato in fabbrica)

Percorso:macchine(E.1-D.1-C.1-B.2-A.2)=

Codice card = codice macchina appartamento = **95822**

(Programmato con Softcard15)

### **B.1.12) Macchina A.3 Appartamento 3 (LIVELLO A)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Livello X = **NESSUNO** codice intero; (Programmato in fabbrica)

Percorso:macchine(E.1-D.1-C.2-B.2-A.3)=

Codice card = codice macchina appartamento = **95423**

(Programmato con Softcard15)

### **B.1.13) Macchina A.4 Appartamento 4 (LIVELLO A)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Livello X = **NESSUNO** codice intero; (Programmato in fabbrica)

Percorso:macchine(E.2-D.1-C.2-B.2-A.4)=

Codice card = codice macchina appartamento = **45424**

(Programmato con Softcard15)

### **B.1.14) Macchina A.5 Appartamento 5 (LIVELLO A)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Livello X = **NESSUNO** codice intero; (Programmato in fabbrica)

Percorso:macchine(E.2-D.1-C.2-B.2-A.5)=

Codice card = codice macchina appartamento = **45425**

(Programmato con Softcard15)

### **B.1.15) Macchina A.6 Appartamento 6 (LIVELLO A)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Livello X = **NESSUNO** codice intero; (Programmato in fabbrica)

Percorso:macchine(E.2-D.1-C.1-B.2-A.6)=

Codice card = codice macchina appartamento = **45826**

(Programmato con Softcard15)

### **B.1.16) Macchina A.7 Appartamento 7 (LIVELLO A)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Livello X = **NESSUNO** codice intero; (Programmato in fabbrica)

Percorso:macchine(E.2-D.1-C.2-B.2-A.7)=

Codice card = codice macchina appartamento = **45827**

(Programmato con Softcard15)

### **B.1.17) Macchina A.8 Appartamento 8 (LIVELLO A)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** ; LIVELLO (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Livello X = **NESSUNO** codice intero; (Programmato in fabbrica)

Percorso:macchine(E.2-D.2-C.2-B.2-A.8)=

Codice card = codice macchina appartamento = **48328**

(Programmato con Softcard15)

### **B.1.18) Macchina A.9 Appartamento 9 (LIVELLO A)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Livello X = **NESSUNO** codice intero; (Programmato in fabbrica)

Percorso:macchine(E.1-D.2-C.2-B.2-A.9)=

Codice card = codice macchina appartamento = **48329**

(Programmato con Softcard15)

### **B.1.19) Macchina A.10 Appartamento 10 (LIVELLO A)**

- **Tipo di livello di codice abilitato** : LIVELLO (Programmato in fabbrica)

- **Livello abilitato**

Livello X = **NESSUNO** codice intero; (Programmato in fabbrica)

Percorso:macchine(E.2-D.1-C.2-B.2-A.10)=

Codice card = codice macchina appartamento = **45820**

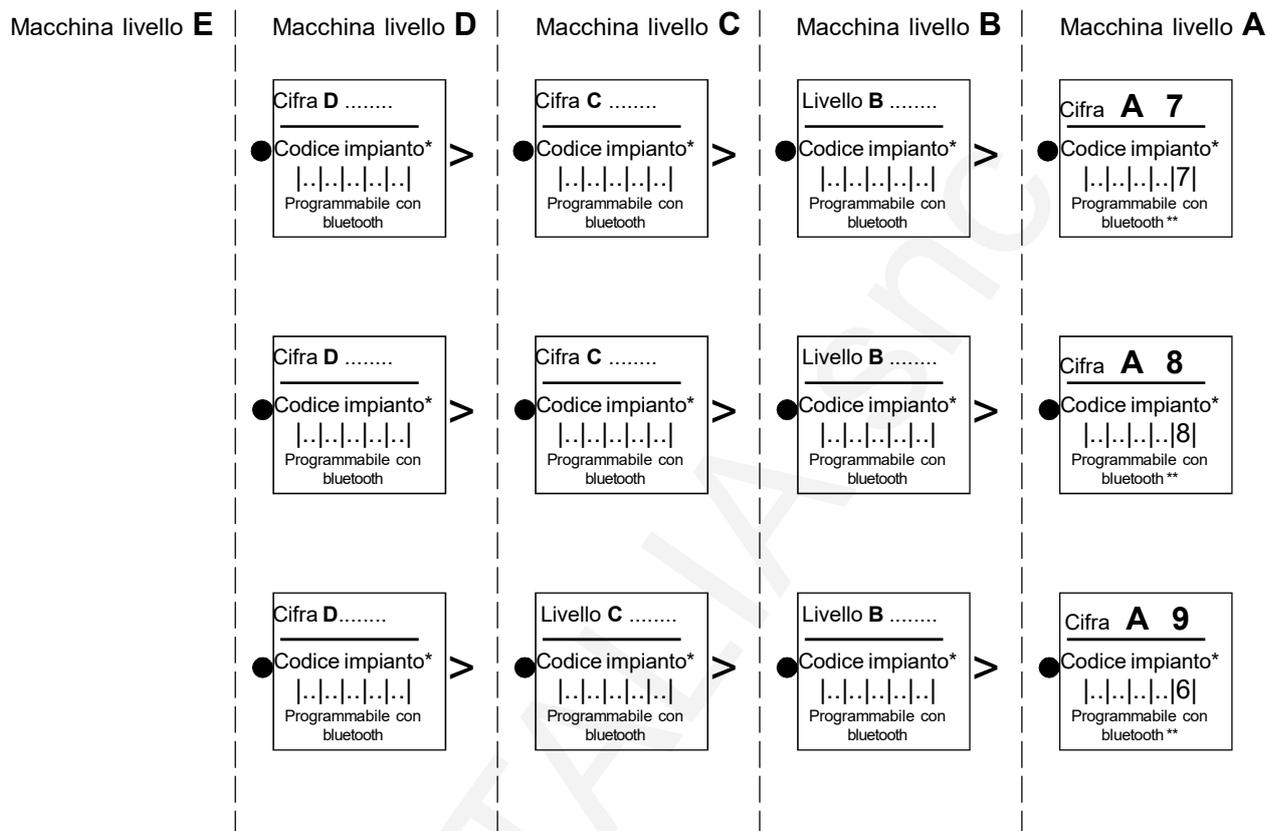
(Programmato con Softcard15)

## **B.2) Card**

### **B.2.1) Card**

Codice macchina della card = Livello E, Livello D, Livello C, Livello B, Livello A





nota 1 - \* Valore massimo 65535.

2 - \*\* Codice impianto livello A è uguale al codice impianto della CARD relativa.

3 - ● Punto di arrivo di un collegamento dei vari livelli.

4 - > Punto di partenza di un collegamento dei vari livelli

5 Il modello utilizzato per i livelli A è LB216 o similari mentre gli altri (con i livelli) si utilizza i modelli baleari.

CIFRE: E,D,C,B,A,

E' possibile a richiesta, utilizzando le card, abilitare o disabilitare determinati servizi ai clienti. Per esempio permettere l'ingresso al cancello principale a tutti, al garage solo agli aventi diritto, al portone a tutti, ogni appartamento solo agli aventi diritto, ogni stanza solo agli aventi diritto.