



dal 1860

MANUALE
LOGICWEIGHTPLUS
1.0

24/04/2013 REV 0

AVVISO LA SOC. BILANCIARI INTERNAZIONALE SRL (DA ORA IN POI "**SBI**") FORNISCE IN LICENZA IL SOFTWARE INCLUSO SOLO DIETRO ACCETTAZIONE DI TUTTE LE CONDIZIONI CONTENUTE IN QUESTO CONTRATTO. LEGGERE ATTENTAMENTE LE CONDIZIONI PRIMA DI EFFETTUARE L'INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE.

LICENZA D'USO E GARANZIA

Il software incluso con questa licenza è di proprietà della SBI, ed è protetto dalle leggi sul copyright. Mentre la SBI continua a mantenere la proprietà del Software, vengono forniti determinati diritti d'uso del Software dietro accettazione di questo contratto di licenza. Eccettuate le variazioni contenute in un eventuale addendum contrattuale allegato a questa licenza d'uso, i diritti e gli obblighi per l'utilizzo di questo Software sono i seguenti:

E' POSSIBILE:

Usare una copia del Software su un singolo computer;

eseguire una copia del Software a scopo di archivio oppure copiare il Software sul disco rigido del computer e conservare l'originale a scopo di archivio;

usare il Software in una rete locale, a condizione di avere una copia autorizzata con licenza del software per ogni computer che può accedere al software su quella rete;

dopo avviso scritto alla SBI trasferire il Software in modo permanente ad un'altra persona o entità, purchè non si conservino copie del Software e il destinatario accetti i termini di licenza d'uso di questo contratto.

NON E' POSSIBILE:

- (i) Copiare la documentazione allegata al Software;
- (ii) fornire in licenza, affitto o leasing qualsiasi parte del software;
- (iii) decompilare, disassemblare, modificare tradurre, tentare in ogni modo di accedere al codice sorgente del Software o creare prodotti derivati dal Software.

GARANZIA:

La SBI garantisce che il supporto di memorizzazione su cui è distribuito il software sarà privo di difetti per un periodo di novanta (90) giorni dalla data di ricevimento. La SBI non garantisce che il Software risponda a specifiche necessità, o che il funzionamento del Software sarà costante nel tempo, o che il Software sia privo d'errori.

LA GARANZIA DI CUI SOPRA E' ESCLUSIVA E SOSTITUISCE TUTTE LE ALTRE GARANZIE, SIA ESPLICITE SIA IMPLICITE, INCLUSE LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ, PROPRIETÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE.

DICHIARAZIONE DI RESPONSABILITÀ:

INDIPENDENTEMENTE DAL FATTO CHE QUALSIASI RIMEDIO FALLISCA IL SUO SCOPO FONDAMENTALE, IN NESSUN CASO LA SBI SARA' RESPONSABILE DI QUALSIASI DANNO SPECIFICO, CONSEGUENTE O INDIRETTO, INCLUSE PERDITE DI DENARO O DI DATI CAUSATE DALL'USO O DALL'INCAPACITÀ DI USARE IL SOFTWARE, ANCHE SE LA SBI E' STATA AVVISATA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

SOMMARIO

1. INFORMAZIONI	7
2. INSTALLAZIONE	8
3. AVVIO	16
4. PRIMO AVVIO E CONFIGURAZIONE	16
5. DESCRIZIONE GENERALE	19
6. PESATURA	20
6.1. Pulsanti di Scelta Rapida	22
<i>Seleziona Pesa</i>	22
<i>Peso da Tastiera</i>	22
<i>Progressivo</i>	22
<i>Annulla Operazione</i>	23
<i>Codice</i>	23
<i>Stampa</i>	23
7. ARCHIVIO	24
7.1. Pulsanti di Scelta Rapida	24
<i>Esporta</i>	24
<i>Stampa Report</i>	25
<i>Ristampa Cartellino</i>	25
<i>Filtra Pesate</i>	25
8. IMPOSTAZIONI	26
9. NOTE	27

1. INFORMAZIONI

LogicWeightPlus (LWP) è un'applicazione che, in maniera semplice ed intuitiva, mette a disposizione dell'utente tutti gli strumenti per la gestione delle operazioni di pesatura direttamente tramite PC.

REQUISITI MINIMI DI SISTEMA	
Processore:	Intel Pentium 4 /AMD Athlon XP o superiore
Sistema Operativo:	Microsoft Windows™ XP o superiore
Memoria Ram:	almeno 512 Mb
Spazio sul Disco:	almeno 400 Mb
Porte di Connessione:	da 1 a 8 porte Seriali, 1 porta Ethernet

I dispositivi attualmente supportati sono:

DISPOSITIVI DI PESATURA SOPPORTATI
307
308
511 N
511 AN
SG

Le stampanti attualmente supportate sono:

STAMPANTI SUPPORTATE
Epson TM-U295
Custom KUBE I /II
Stampante di Sistema

Il database utilizzato è di tipo RDBMS. La scelta di questo formato è stata dettata dalla estrema compatibilità a qualsiasi sistema operativo nel quale viene installato e velocità nella gestione dei dati

E' buona norma, in ogni caso, rispettare alcune regole fondamentali per "conservare" in buono stato i dati memorizzati. A tal proposito raccomandiamo vivamente di utilizzare l'opzione del menù *ESC/* per terminare la propria sessione di lavoro e di non spegnere il PC senza aver avviato le operazioni di chiusura. Una simile operazione non è soltanto dannosa per l'integrità del database ma è dannoso anche per il sistema operativo installato sul Vs. personal computer.

2. INSTALLAZIONE

I file che compongono il programma LogicWeightPlus (LWP) vengono forniti in formato compresso e vengono automaticamente decompressi durante il processo di installazione. Di conseguenza, per installare ed eseguire il programma di LogicWeightPlus nel computer, si deve prima eseguire il programma di installazione. Non è possibile copiare semplicemente il file di LogicWeightPlus in una cartella del disco fisso.

Per eseguire l'installazione del software inserire il CD nell'unità CD ROM del personal computer e procedere come segue :

- Assicurarsi che nel computer sia installato un sistema operativo compatibile con il programma in oggetto (*vedi requisiti pag.4*)
- Il CD essendo autoinstallante dovrebbe far visualizzare la schermata di installazione del programma. In caso contrario, eseguire la procedura seguente:

Per Windows XP

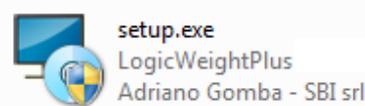
1. Andare nel menù Start  (o a volte sul Desktop) ed entrare in "Risorse del computer"



2. Si aprirà una finestra, fare doppio - click sull'unità CD-ROM con il logo AG



3. Se non parte il programma in automatico, si aprirà una finestra con un il contenuto del CD-ROM, fare doppio click sul file "Setup"

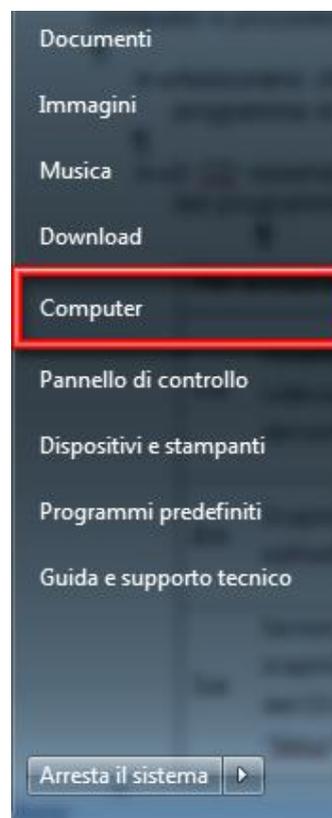


Per Windows Vista/7

1. Andare nel menù "Start"



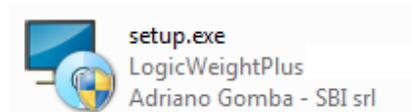
2. Cliccare su "Computer"



3. Si aprirà una finestra, fare doppio - click sull'unità CD-ROM con il logo AG



4. Se non parte il programma in automatico, si aprirà una finestra con un il contenuto del CD-ROM, fare doppio click sul file "Setup"



Il programma, per funzionare correttamente, ha necessità che sia installato sulla macchina Java. Nel caso in cui il computer di destinazione ne fosse sprovvisto, prima della installazione del programma, partirà, in automatico, l'installazione del programma su citato. La procedura di installazione del programma è la seguente:

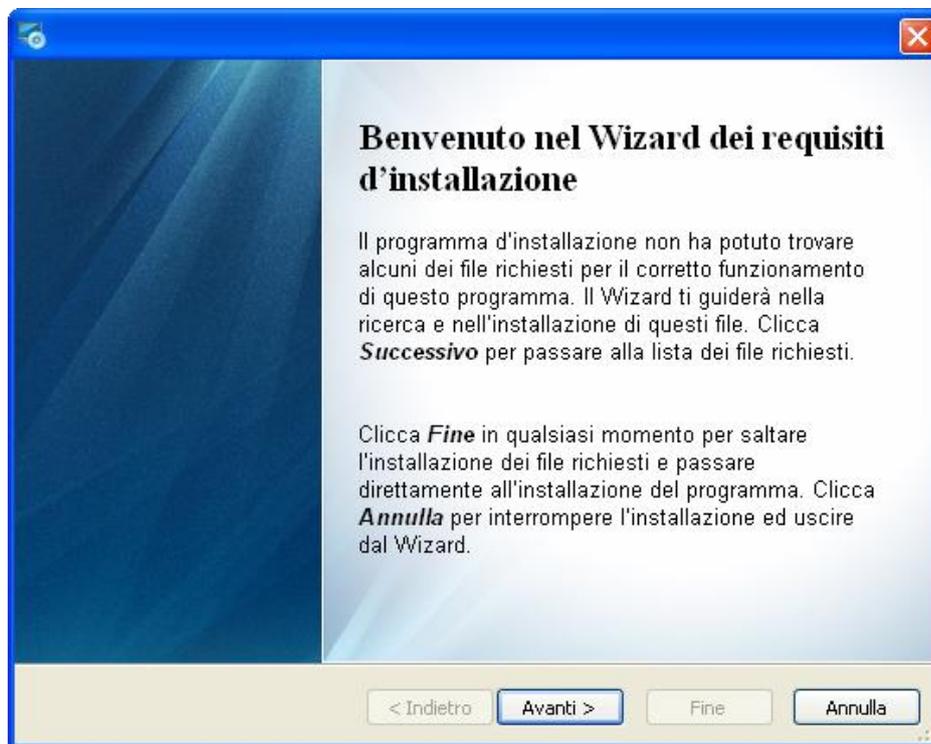


Figura 1

Cliccare su Avanti per far partire l'installazione...

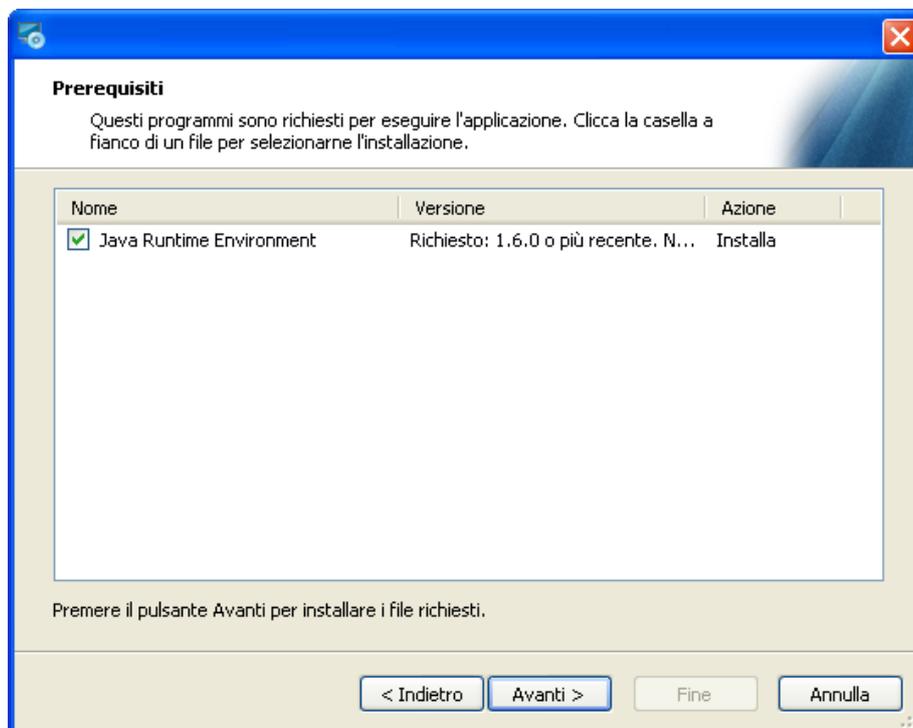


Figura 2

Cliccare su *Installa* >



Figura 3

Partirà l'installazione di Java (figura 4)



Figura 4

Appena finita l'installazione (**figura 5**) cliccare su Chiudi. A questo punto il programma di installazione verificherà la corretta installazione di Java e ,se è andata a buon fine, farà partire il programma di installazione di LogicWeightPlus.

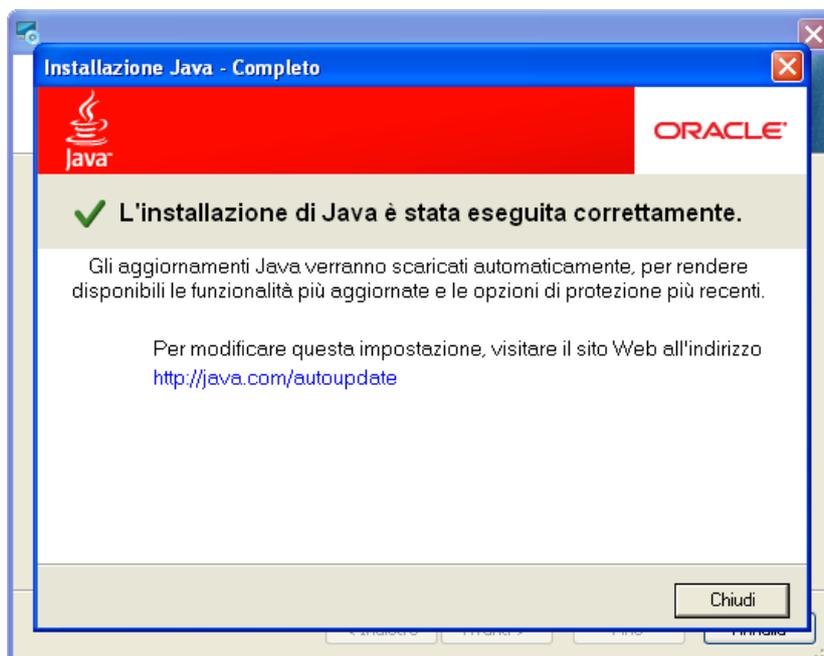


Figura 5

Una volta avviato il programma di installazione verrà visualizzata la seguente schermata:



Figura 6

Cliccare su *Avanti >*

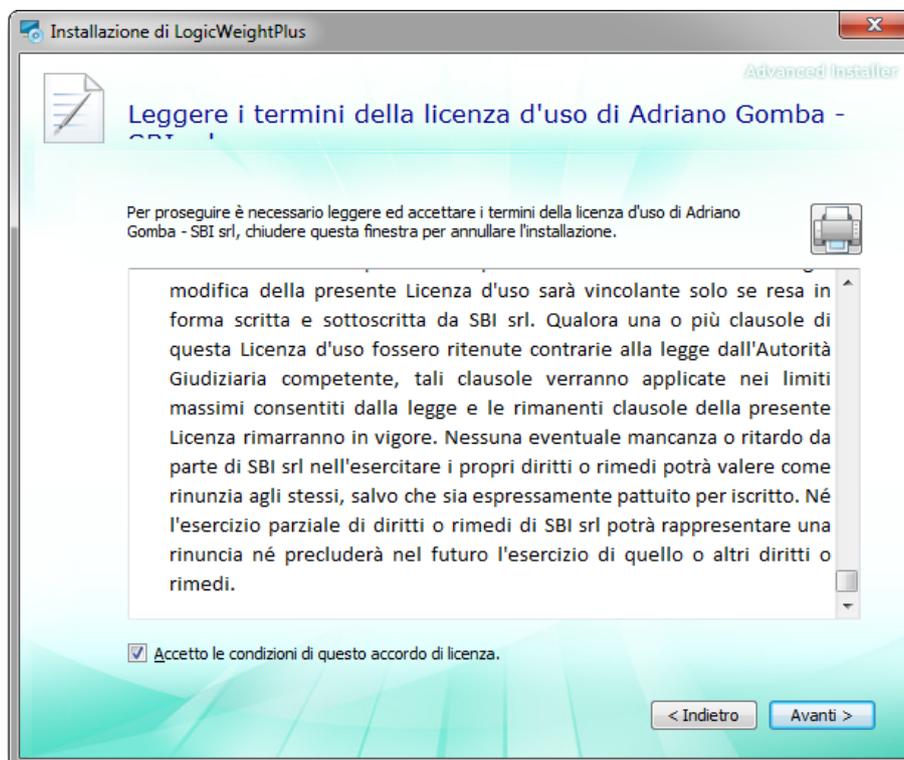


Figura 7

Bisogna accettare l'Accordo di Licenza il quale verrà attivato una volta letto fino in fondo i "Termini delle licenza d'uso" per proseguire l'installazione (**figura 7**), cliccando su **accetto** sarà possibile selezionare **Avanti** >

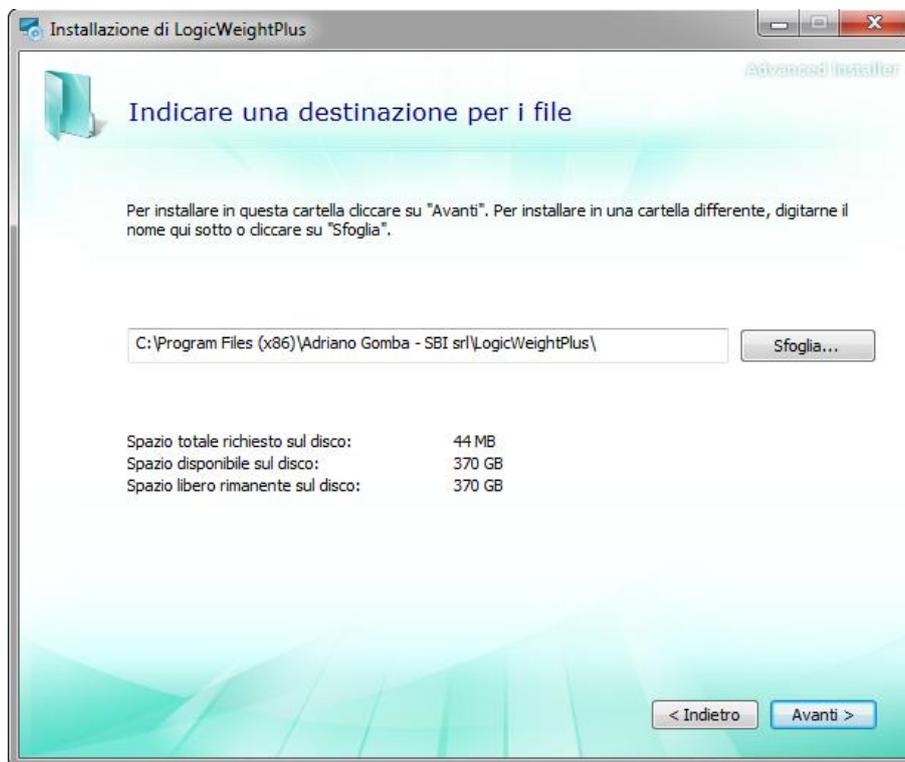


Figura 8

Cliccare su **Avanti** >

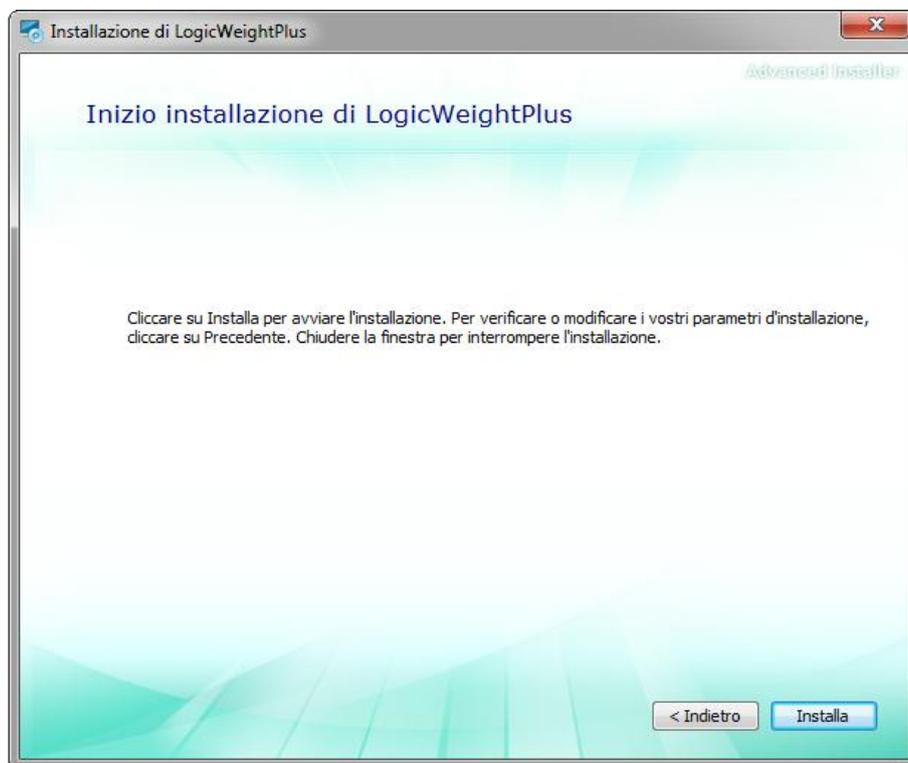


Figura 9

Cliccare su *Installa* (**Figura 9**)

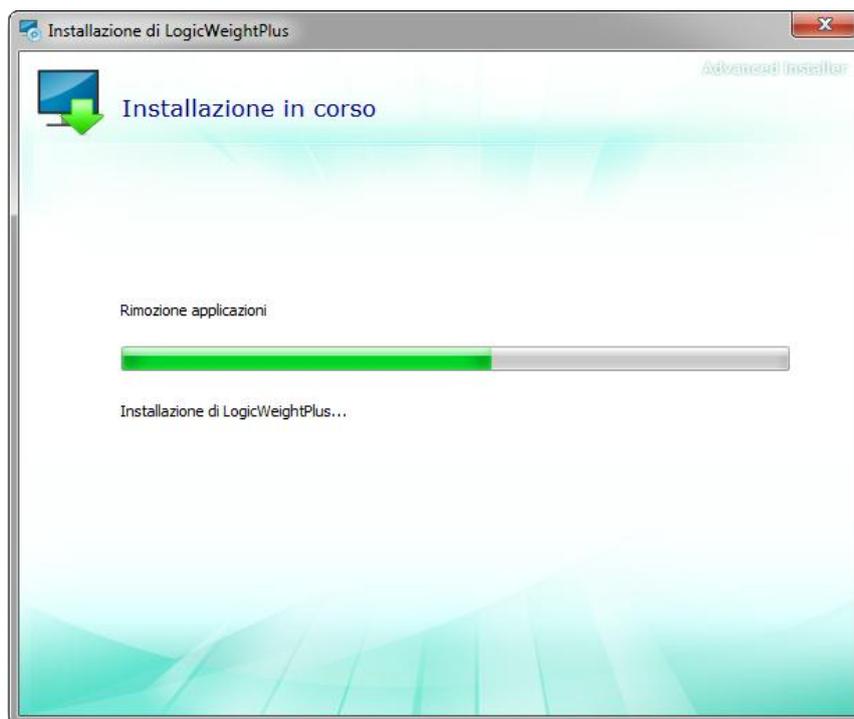


Figura 10

A questo punto appena verrà terminata la procedura di installazione verrà visualizzata la seguente finestra (**Figura 11**):

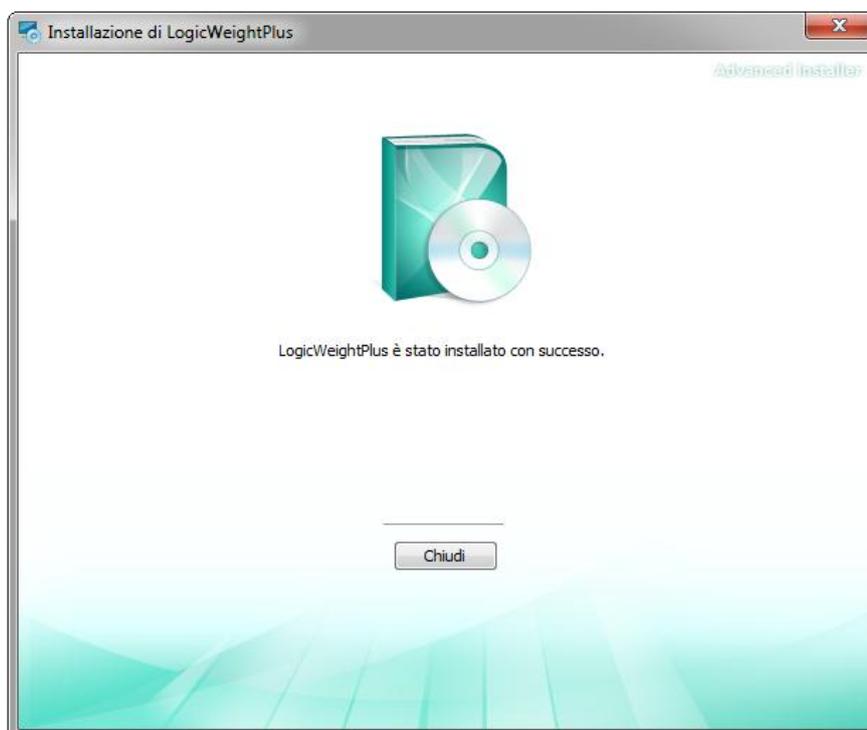


Figura 11

Cliccando su *Termina*, vi verrà chiesto di riavviare il sistema per concludere l'installazione, cliccate su *Sì* ed al riavvio del sistema potrete finalmente utilizzare l'applicazione.

3. AVVIO

La procedura d'avvio dell'applicazione è evidenziata dalla permanenza sul video della *Figura 12*



Figura 12

In questa fase (che può durare anche qualche minuto) il programma analizza tutti i parametri necessari per il suo corretto funzionamento.

Una procedura di controllo analizza l'esistenza delle strutture archiviali necessarie, e la relativa integrità dei dati; il programma provvede automaticamente alla creazione delle suddette, e all'eventuale riparazione dei database utilizzati nel caso in cui l'analisi avesse riscontrato problemi alle strutture.

4. PRIMO AVVIO E CONFIGURAZIONE

Dopo la schermata di avvio verrà visualizzata la schermata di richiesta di configurazione iniziale (*Figura 13*)

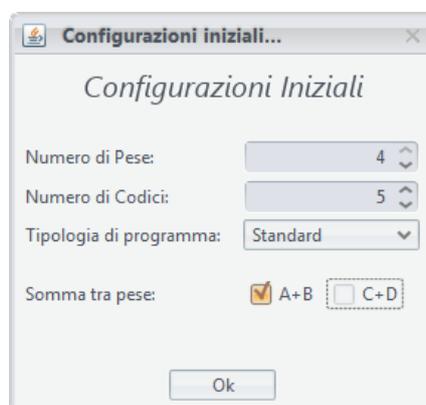


Figura 13

Dove compariranno i seguenti campi:

- **Numero di Pese:** Il numero di pese che verranno gestite dal programma.
- **Numero di Codici:** Il numero di codici che si vuole a disposizione.
- **Tipologia di Programma:** l'ambito di applicazione del programma.

e le seguenti opzioni:

- **A+B B+C:** nel caso in cui si abbiano a disposizione 2 o 4 pese e si voglia avere la possibilità di il peso della loro somma.

Una volta cliccato su **Ok** si aprirà un'altra finestra per i settaggi iniziali del programma che, a seconda del numero di pese, potrà essere composto da 5 a 8 pannelli secondo le immagini illustrative seguenti:

Figura 14

Figura 15

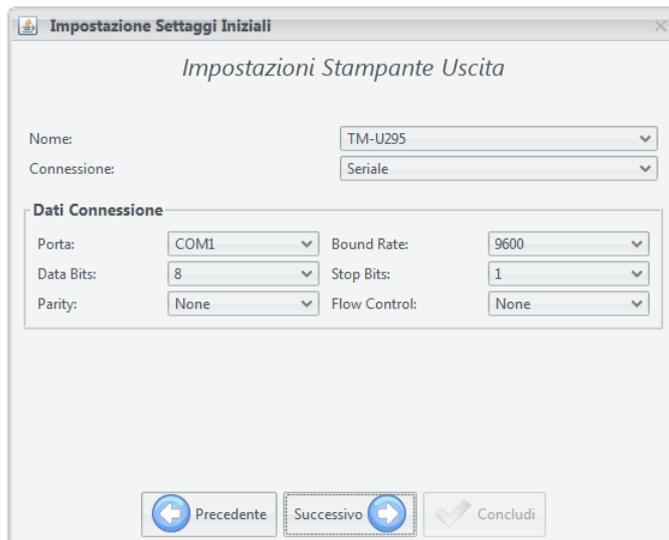


Figura 16

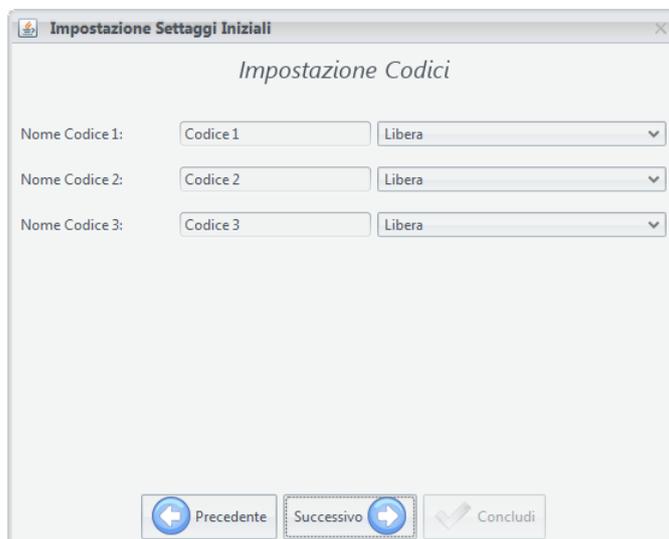


Figura 17



Figura 18

5. DESCRIZIONE GENERALE

IL SISTEMA E' ORA PRONTO

Di seguito sono schematizzate le principali caratteristiche del programma una volta aperto.

PANNELLO PESATURA

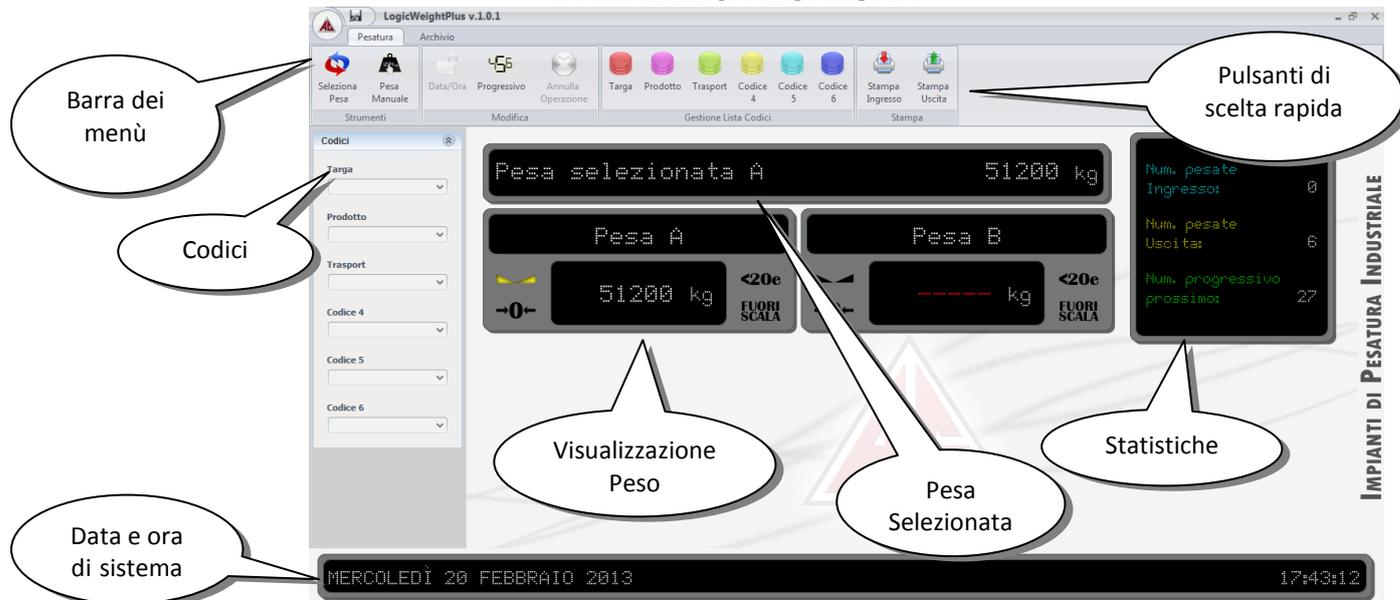


Figura 19

PANNELLO ARCHIVIO

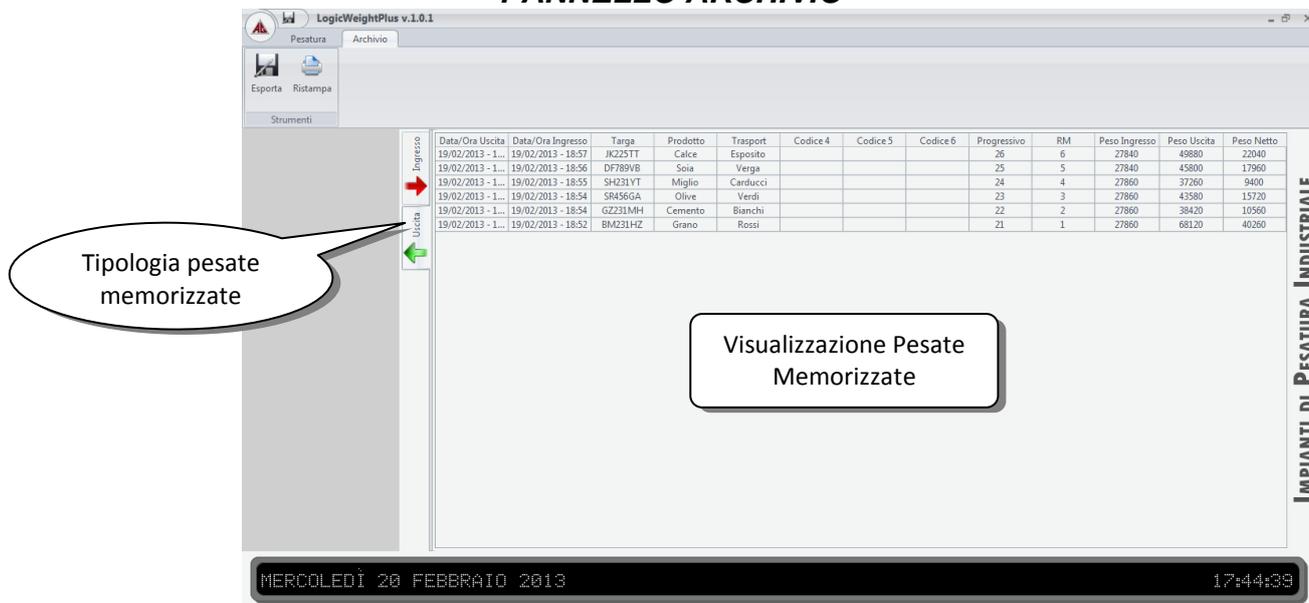


Figura 20

6. PESATURA

Il peso delle bilance collegate al programma viene visualizzato nel pannello seguente:



Figura 21

Oltre al peso, e informazioni che vengono visualizzate in formato simbolico sono:

- Peso Stabile.
- Zero.
- Minore delle prime venti divisioni.
- Fuori Scala.

Nel caso in cui il programma fosse configurato per la gestione di più bilance, verrà visualizzato un pannello (Figura 22) con l'identificativo della bilancia scelta ed il relativo peso.



Figura 22

Sul lato destro o nella parte bassa della schermata (a seconda del tipo di risoluzione dello schermo) è visualizzato il pannello delle statistiche (Figura 23)



Figura 23

Questo pannello è anche preposto alla visualizzazione di messaggi di stato (successo o fallimento di una operazione) o di evento (sistema in pausa, valori di tara impostati).

Sul lato sinistro sono presenti:

- **Pannello dei codici** (personalizzabili), dove è possibile inserire informazioni permettendone la stampa sul cartellino ed una migliore classificazione dei dati memorizzati.

l'inserimento del codice può essere

Il numero dei codici visualizzati è pari al numero dei codici impostati in fase di installazione del programma



Figura 24

- **Pulsanti di Stampa** per la stampa dei dati su cartellino.

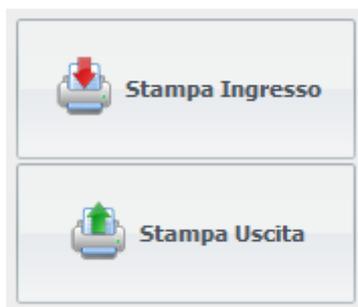


Figura 25

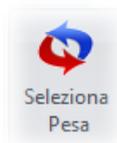


Nota Bene: I pulsanti vengono visualizzati in questa posizione solo se il numero dei codici è inferiore a cinque.

6.1. Pulsanti di Scelta Rapida

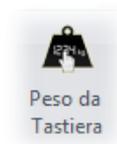
Nella schermata sono presenti i seguenti pulsanti di scelta rapida:

Seleziona Pesa



In caso siano state configurate più pesa, viene abilitato questo pulsante per permettere la scelta della pesa che si voglia utilizzare per la pesatura corrente. La scelta è ciclica in ordine crescente $A \rightarrow B \rightarrow A+B \rightarrow C \rightarrow D \rightarrow C+D$ ove impostati.

Peso da Tastiera



Permette l'inserimento da tastiera di una tara nota. All'inserimento del valore (che non deve superare il valore del peso visualizzato) verrà visualizzato nel pannello delle statistiche la tara inserita (**Figura 26**).

Al termine dell'operazione di stampa, verranno resettati i valori.



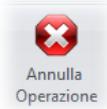
Figura 26

Progressivo



Permette la modifica del numero progressivo corrente.

Annulla Operazione



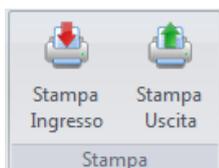
Attivo esclusivamente durante le operazioni di "Tara Manuale" e "Tara Acquisita", permette l'annullamento dell'operazione corrente e reset dei valori di peso ove previsto.

Codice...



Permette l'apertura della lista del codice selezionato (il numero dei pulsanti è pari al numero dei codici impostati in fase di installazione del programma).

Stampa



Permette la stampa del cartellino dei dati di pesatura (in ingresso o in uscita) sulla stampante configurata.



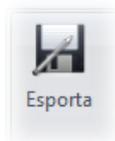
Nota Bene: I pulsanti di stampa vengono visualizzati in questa posizione solo se il numero dei codici è superiore a quattro.

7. ARCHIVIO

7.1. Pulsanti di Scelta Rapida

Nella schermata sono presenti i seguenti pulsanti di scelta rapida:

Esporta



Il programma permette di esportare le pesate memorizzate.

Una volta cliccato sull'icona verrà visualizzata la finestra che (**Figura 27**) chiederà la scelta dell'intervallo di tempo dei dati da esportare.

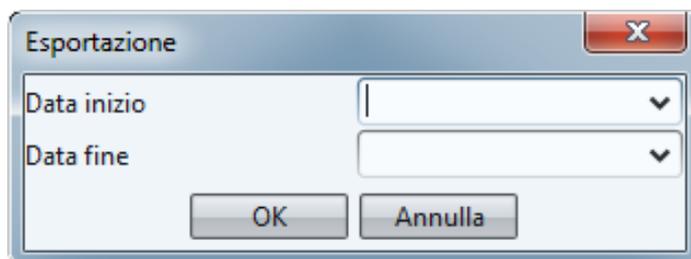


Figura 27

Se sono presenti i dati nell'intervallo di tempo scelto, si aprirà la finestra di salvataggio, per scegliere dove il nome e la posizione del file da salvare (**Figura 28**).

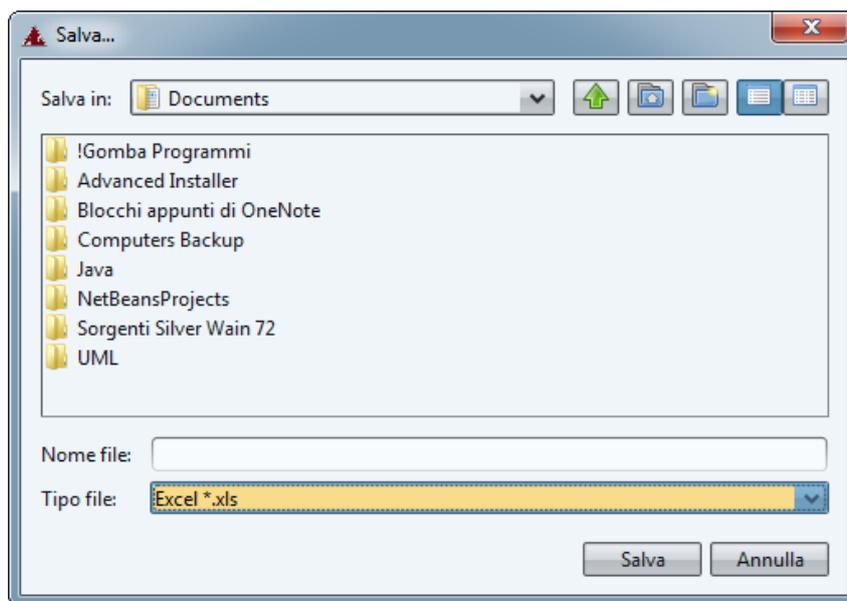
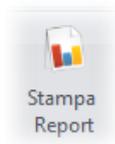


Figura 28

Le pesate possono essere esportate nei seguenti formati:

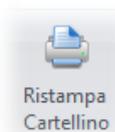
Formati supportati per l'esportazione	
.xls	Excel
.csv	Database, SAP, ecc.

Stampa Report



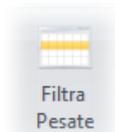
Permette la stampa, su stampante di sistema, delle pesate memorizzate potendo configurare l'intervallo di tempo e la tipologia di codice.

Ristampa Cartellino



Permette la ristampa di un cartellino già archiviato. Questo tipo di operazione è possibile effettuarla solo sulle pesate delle quale è già avvenuta l'uscita.

Filtra Pesate



Permette la visualizzazione delle pesate archiviate potendo scegliere l'intervallo di tempo e, eventualmente, la tipologia di codice.

8. IMPOSTAZIONI

9. NOTE



dal 1860

24/04/2013 REV 0