Pagina 1 di 15. MEUCC	ITIS Antonio Meucci Firenze	Rev 1.0 Data, 31/05/2020

Manuale Utente Corsa di Cavalli	Application Note



## **Descrizione Documento**

Cliente	Scialpi, Benvenuti
Progetto	Corsa di Cavalli
Titolo	Manuale Utente Corsa di Cavalli
Tipologia Documento	Application Note
Numero Documento	1
Versione	1
Data	31.05.20
Classificazione	Public Release
Autore(i)	Mathilde Patrissi
Approvato da	Mathilde Patrissi

# Approvazione Documento

Data	Nome	Titolo	Firma
31/05/20	Mathilde Patrissi		



# Indice dei Contenuti

1 Introduzione	4
1.1 Descrizione del documento	
2 Menu	
2.1 Scelta del numero dei cavalli	6
2.2 Partenza della corsa	9
2.3 Scelta della lingua	10
2.4 Scelta del percorso	11
2.5 Scelta delle condizioni meteo	11
2.4 Arrivo	14
2.6 Premiazione	15

# I.T.I.S. MEUCC

#### ITIS Antonio Meucci Firenze

#### 1 Introduzione

#### 1.1 Descrizione del documento

Il documento è strutturato in tre capitoli il cui contenuto può essere riassunto come segue. Nel primo capitolo (il presente) vengono riportate le informazioni di carattere generale che permettono di identificare il progetto a cui questo documento si applica.

Nel secondo capitolo viene descritto il gioco e le varie opzioni.

#### 1.2 Descrizione del contesto

L'applicazione mediante un'interfaccia grafica visualizza una corsa di cavalli.

All'avvio dell'applicazione viene chiesto il numero di cavalli che si vuole far correre e in base a questo viene poi disegnato il numero di corsie con all'interno i rispettivi cavalli.

L'inizio della gara avviene tramite la pressione del tasto start (o restart dopo una gara) seguito dalla partenza dei cavalli.

Quando un cavallo raggiunge il traguardo viene mostrato il numero di corsia del cavallo vincente. La sequenza di funzionamento è la seguente:

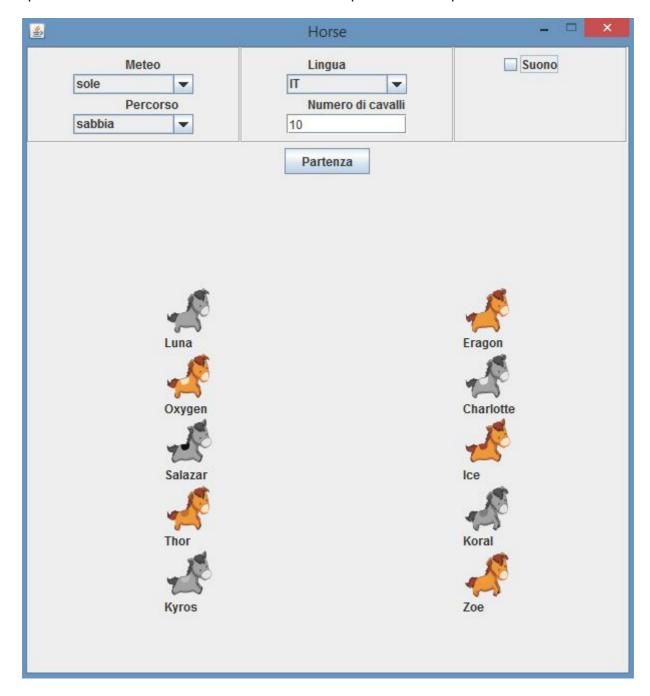
- schermata iniziale per scegliere il percorso, per selezionare le condizioni atmosferiche, per scegliere il numero di cavalli, per impostare la lingua dei messaggi e il suono
- 2. schermata relativa alla corsa una volta premuto il tasto start
- 3. schermata proclamazione del vincitore



## 2 Menu

All'avvio dell'applicativo viene mostrato un menu dove è possibile scegliere il numero di cavalli presenti alla gara, il percorso, le condizioni atmosferiche, la lingua e se attivare o disattivare il suono.

In questo menu sono anche mostrati tutti i cavalli disponibili con i rispettivi nomi.

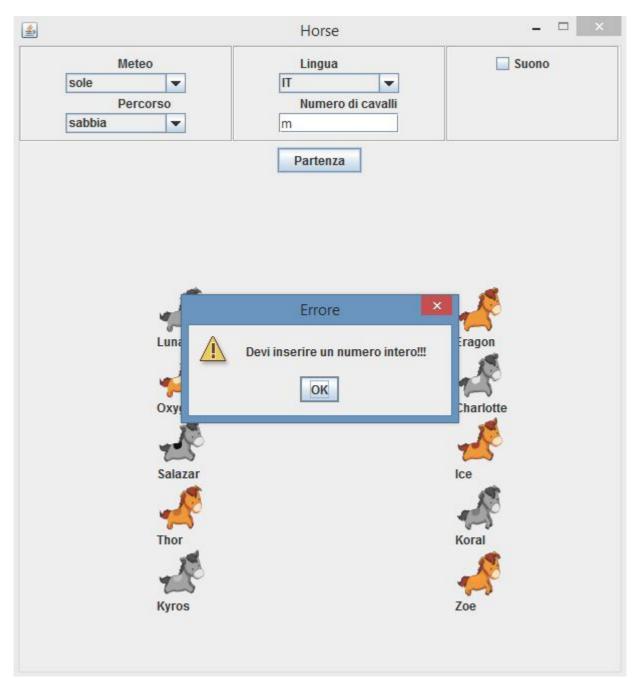


#### 2.1 Scelta del numero dei cavalli

All'avvio dell'applicativo viene richiesto il numero di cavalli presenti alla gara.

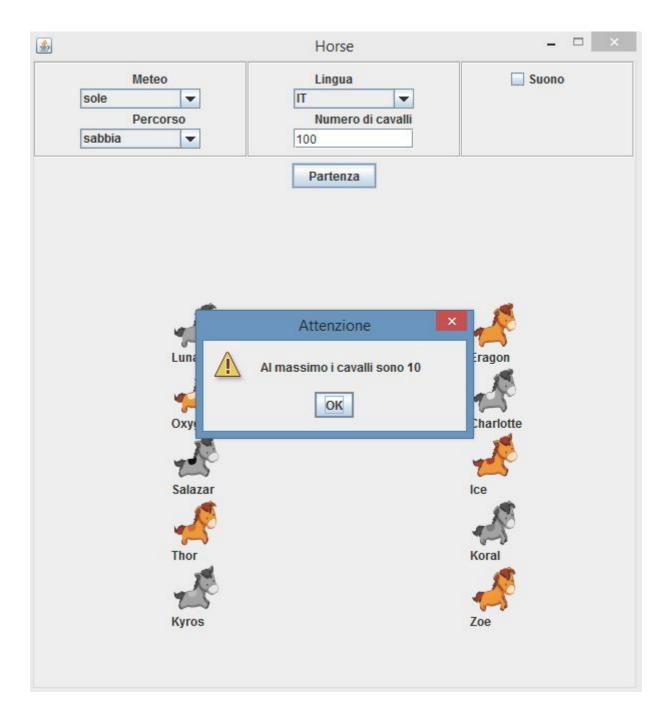
Il numero massimo di cavalli per gara è 10 e se vengono inserite lettere, caratteri speciali, numeri inferiori a 2 o superiore a 10 viene mostrato un opportuno messaggio di errore con l'indicazione sui possibili valori da inserire.

Nel caso non venga inserito un numero intero verrà mostrato il seguente messaggio:



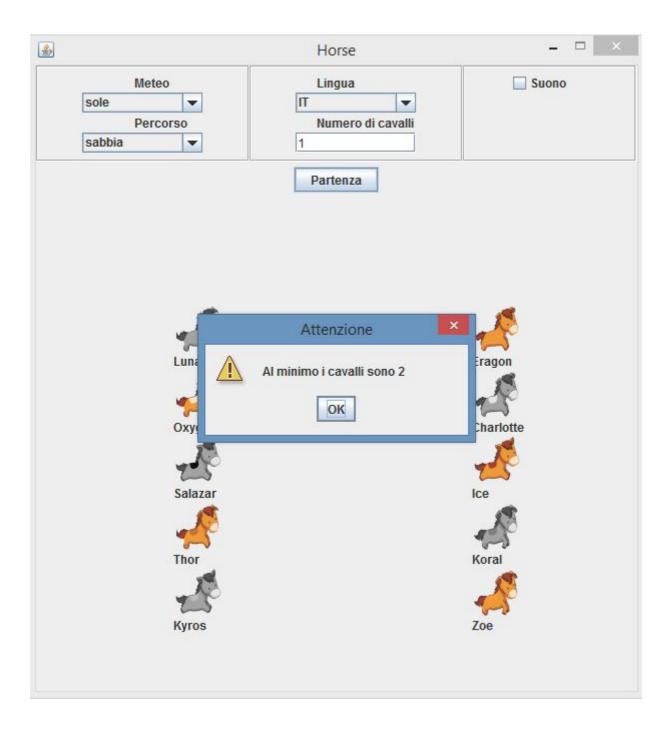


Nel caso venga inserito un numero di cavalli maggiore di 10 verrà mostrato il seguente messaggio:



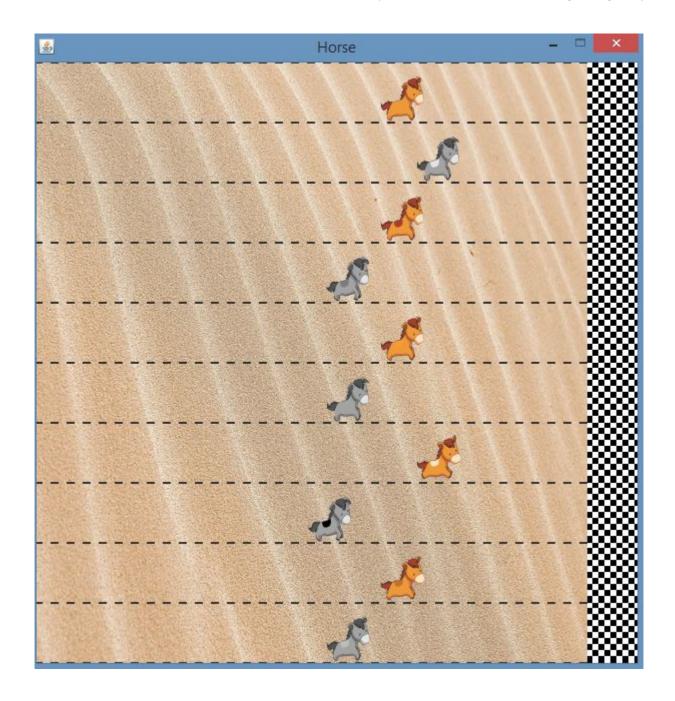


Invece nel caso venga inserito un numero di cavalli minore di 2 verrà mostrato il seguente messaggio:



# 2.2 Partenza della corsa

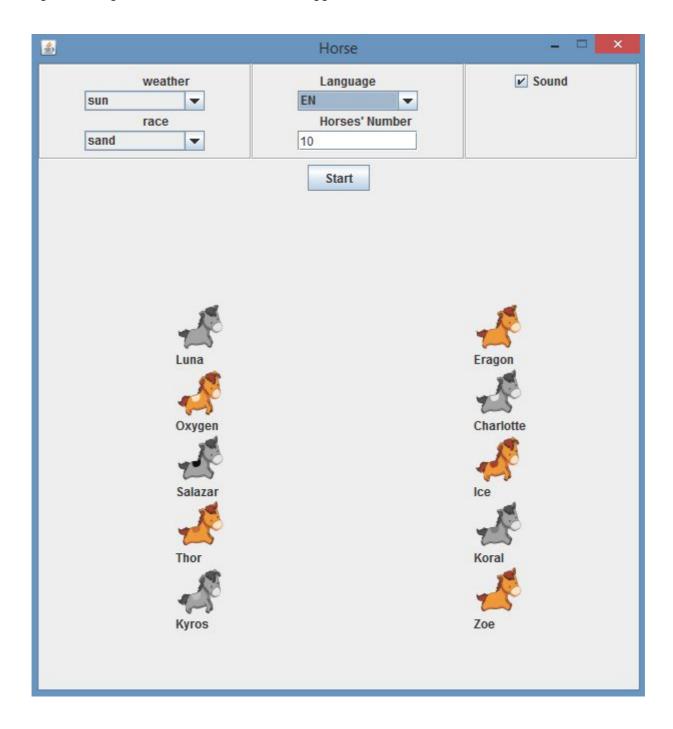
La corsa ha inizio una volta premuto il tasto "Partenza (o "Start" se selezionata la lingua inglese).





# 2.3 Scelta della lingua

Tramite il menu a tendina "Lingua" (Language quando la lingua scelta è "inglese") è possibile scegliere la lingua con cui visualizzare messaggi e etichette:



# I.T.I.S. MEUCO

#### ITIS Antonio Meucci Firenze

## 2.4 Scelta del percorso

Tramite il menu a tendina "percorso" è possibile scegliere il percorso su cui far correrre i cavalli.

Sono possibili i seguenti percorsi:

- sabbia
- terra
- erba
- roccia
- ghiaccio
- asfalto

#### 2.5 Scelta delle condizioni meteo

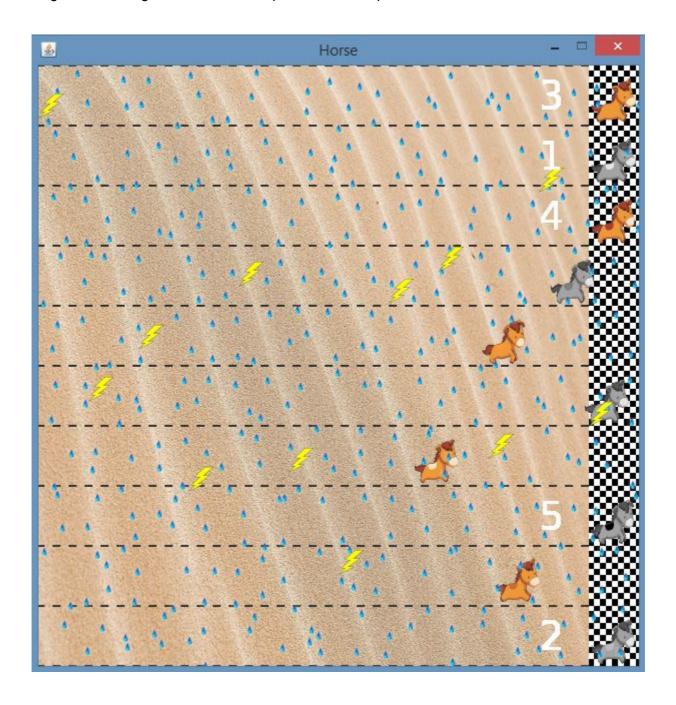
Tramite il menu a tendina "Meteo" è possibile scegliere sotto quali condizioni meteorologiche avverrà la corsa dei cavalli.

Sono possibili le seguenti condizioni meteorologiche:

- sole
- pioggia
- tempesta
- neve

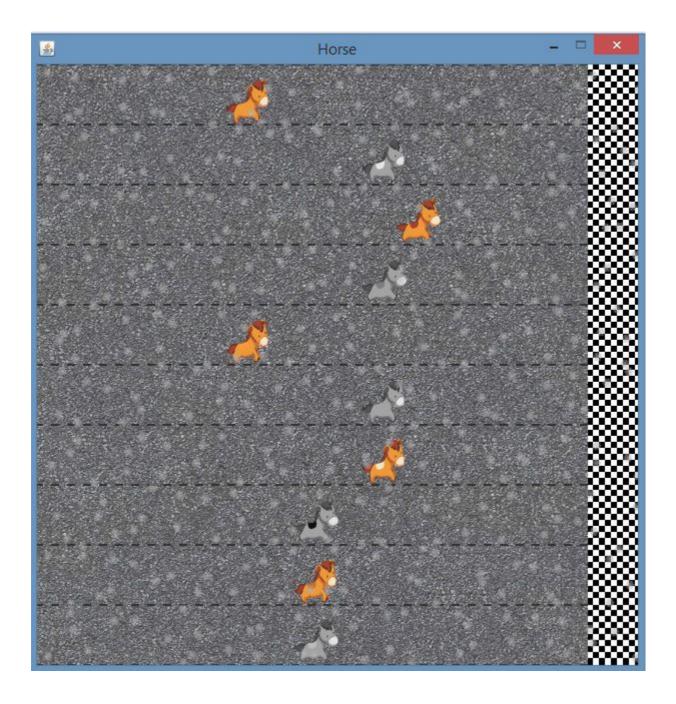


Di seguito un'immagine di una corsa in presenza di tempesta:





Di seguito un'immagine di una corsa in presenza di neve:





# 2.4 Arrivo

Quando un cavallo raggiunge il traguardo l'applicazione riportata il numero di arrivo.





#### 2.6 Premiazione

Terminata la gara verrà mostrata la premiazione dei cavalli vincitori.

Viene fornita la possibilità, tramite il pulsante riparti, di ritornare al menu principale per poter effettuare una nuova corsa.

