



Bridge e Nuvola

a cura di Enrico Rusconi

Una nuova App per i tornei di Bridge

Vi voglio presentare Bridge Suite una applicazione per Tablet o Smartphone (una App, come si suol dire) da usare nei tornei di Bridge al circolo o a casa.



TABLET, SMARTPHONE E NUVOLA

A mio parere, l'evoluzione e la diffusione della tecnologia negli ultimi dieci anni non è stata adeguatamente utilizzata per il supporto del gioco al tavolo e nei tornei. Per questo motivo ho sviluppato **Bridge Suite**. In pratica, propongo di sostituire i bidding box e score cartaceo con un tablet o uno smartphone.

Potete scaricare e provare **Bridge Suite** da Google play [qui](#). La App è ottimizzata per un tablet da 7 pollici, ma si adatta benissimo alle dimensioni di qualsiasi smartphone.

Per chi non possiede un tablet o un smartphone c'è un'ampia descrizione della App (e anche un paio di filmati) nel mio sito [qui](#).

NUVOLA

Metto l'accento sulla nuvola (Cloud) perché è la tecnologia oggi più cool nel mondo delle **Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (ICT)** e tutti gli attori del settore sono scatenati a portare i loro prodotti nella nuvola, così ho fatto io con **Bridge Suite**.

(se quanto vi propongo non vi aggrada o vi crea conflitti, potrete sempre dire che sono io che ho la testa nelle ... nuvole).

BRIDGE E ICT

Come è ben noto, il Bridge, anche se i giocatori ai tavoli non sempre se ne rendono conto, dipende completamente dalle ICT: tutti i circoli e tutti i tornei usano ICT per distribuire le mani, raccogliere e pubblicare i risultati e le classifiche.

PERCHÉ NO BRIDGE SUITE?

Naturalmente gradirei i vostri commenti (belli o brutti che siano, suggerimenti, richieste) ma prima voglio anticipare una domanda di fondo: *perché*? Perché per un gioco così diffuso nel mondo, che coinvolge persone di grande intelligenza e estese conoscenze, non sono già diffuse soluzioni basate su questo approccio?

NON SI CAMBIA

La prima risposta banale è che i bidding box, gli score, il PC del circolo e i programmi distribuiti dalle federazioni ... vanno benissimo e non c'è motivo di cambiarli (i bridgisti sono "tendenzialmente" conservatori. Ma siamo certi che non siano invece i gestori dei Circoli e delle Federazioni ad essere poco innovativi? Non è forse anche questa la causa del trend in discesa del numero dei giocatori e la crescita della loro età media? Quanti ragazzi vedete con in mano 13 carte e quanti invece con un tablet o smartphone?

NON SON CAPACE

La seconda risposta è che alcuni giocatori, anche se una piccola minoranza, non saprebbero usare la App, e quindi Bridge Suite non si può usare nei circoli al posto delle soluzioni attuali. Questa è una obiezione seria che si è posta ogni volta che una nuova soluzione si è affacciata. Per rispondere, in questo caso, possiamo porci un'altra domanda: quanti giocatori (tra le anziane signore o signori al circolo) non hanno uno smartphone? Con Bridge Suite ogni giocatore deve semplicemente effettuare la dichiarazione toccando l'immagine sul tablet poi, per le altre operazioni, in caso di difficoltà, ci si può sempre chiedere aiuto agli altri giocatori, come ad esempio avviene con le macchinette Bridgemate.

COSTO DI UN TABLET

Il requisito è un tablet per tavolo. Per l'acquisto si tratta quindi di una spesa di poco più di 50 euro per un tablet senza pretese, specie se acquistati in volumi.

Aggiornamento dei programmi di calcolo

Per l'aggiornamento dei programmi usati dai circoli e dalle federazioni si tratta solo di concordare il formato dei file, poi ad interfacciarli ci pensa la tecnologia insita nel Cloud.

NON VA BENE

Non consideriamo invece il caso che sia questa App che non va bene, non la sua idea. Se così fosse posso certo cambiarla per adeguarla alle necessità oppure qualche altro sviluppatore potrebbe tirar fuori la soluzione giusta, e questo sarebbe comunque un bel successo.

CIRCOLO O CASA

Il torneo si gioca al circolo, raramente in casa, dove spesso si gioca partita libera o duplicato.

L'uso della App in casa elimina le obiezioni dell'abilità nell'uso e del costo dei tablet, visto che sicuramente in casa c'è già un tablet o almeno uno smartphone.

TORNEO IN CASA

Bridge Suite potrebbe invogliare a giocare dei tornei virtuali, utilizzando le mani già giocate in qualche torneo o simultaneo, confrontando poi i risultati.

Scaricare le mani giocate nei tornei nazionali o internazionali e convertirle nel formato della App è tecnicamente alquanto semplice. BBO o anche altri siti o federazioni mettono a disposizione questi file.

E LA SCUOLA?

L'importanza della didattica per un gioco così ricco e complesso come il Bridge è ben compresa, almeno (o forse solo) dai giocatori veramente bravi.

Bridge Suite ha anche delle funzioni orientate alla didattica: durante la dichiarazione si può "tornare indietro" (fare undo) e quindi l'insegnante può far vedere diversi possibili sviluppi. Inoltre si possono sempre vedere le sequenze fatte.

Quante volte guardando i risultati di una giocata di un torneo (nel sito della federazione) si vorrebbero vedere anche le sequenze dichiarative delle varie coppie. **Bridge Suite** memorizza le sequenze e permette di rivederle direttamente sul tablet e di trasmetterle insieme ai risultati per le classifiche generali al sito della federazione.

Sistema Operativo (OS) utilizzato

La App è per **Android**, e non per altri OS diffusi (Apple o Windows)

Il motivo è banale, dovevo scegliere da dove partire e i vari OS non sono affatto compatibili. Penso che questo non sia una sorpresa per gli esperti di Bridge: fate conto che gli OS sono simili e compatibili quanto i vari sistemi dichiarativi. E sono diversi per lo stesso motivo! Come per i sistemi dichiarativi anche per gli OS contano più le mode (o meglio il marketing) che la loro intrinseca qualità.

Per ora ho scelto l'uso di Android per il minor costo dei tablets in commercio che utilizzano questo sistema operativo.

Avrei potuto anche sviluppare un sito web con le funzioni della App, ma ho scartato questa soluzione perché avrebbe richiesto di avere tutti i tavoli del circolo sempre online, cioè coperti da WI-FI, cosa non garantita in tutti i circoli con molte sale. Per la App è necessario essere online (nella Nuvola) solo a inizio e fine torneo, mentre ai tavoli l'attività è tutta locale.

Per l'uso a casa sarebbe interessante sapere la percentuale di giocatori con un iPad e con un tablet Android. Se qualcuno fa questa indagine suggerisco di fare anche una correlazione tra i giocatori che hanno scelto Apple o Android e il sistema dichiarativo che usano. Ma questa è un'altra storia.

Se ci fosse una vera richiesta potrei "divertirmi" a fare la versione per iPad.