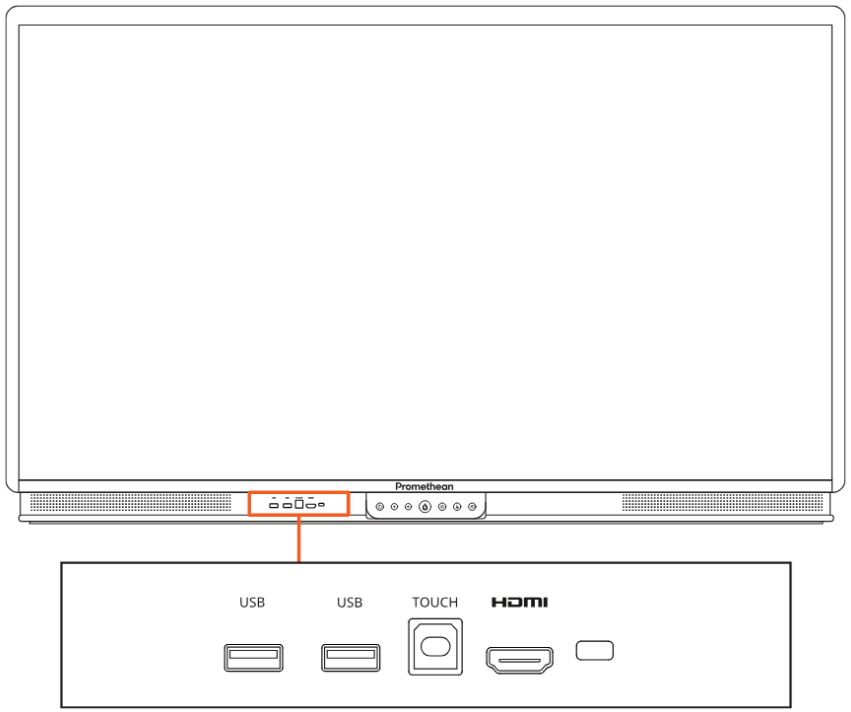
Promethean Nickel 65’’ Interactive display

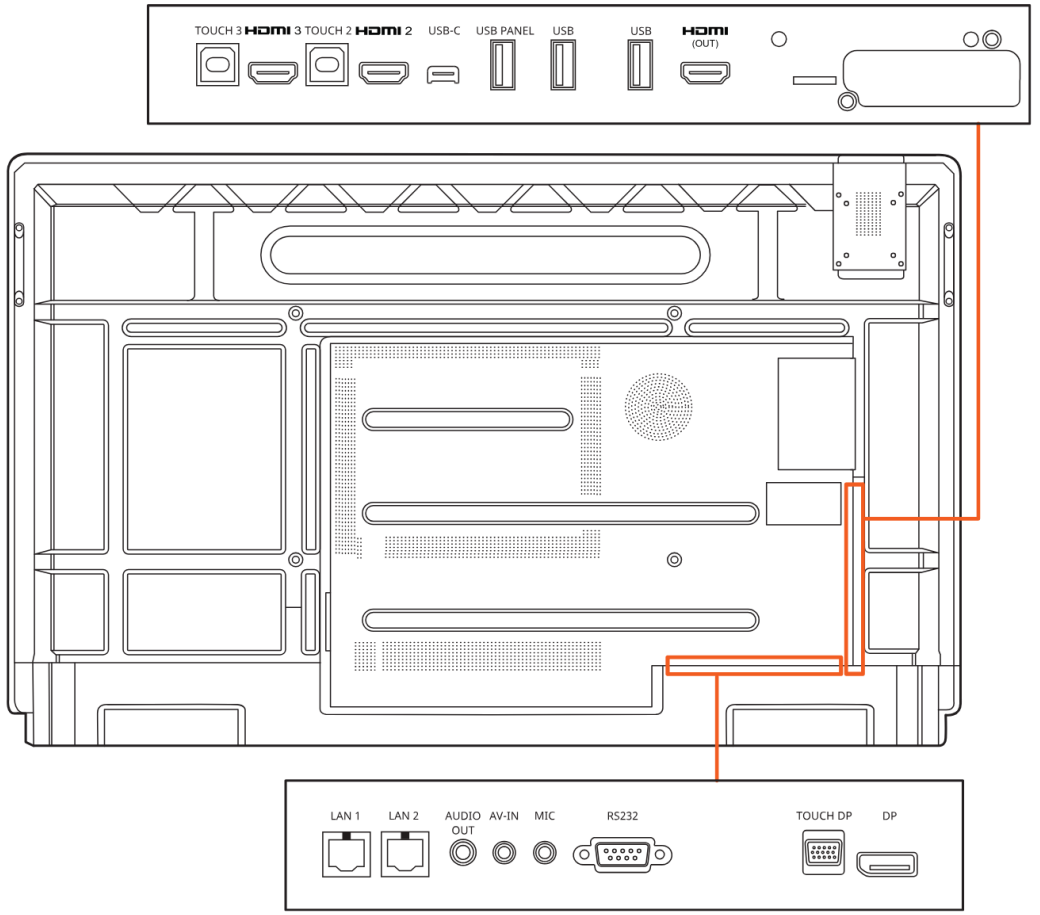


Porte e connessioni

Connessioni posteriori laterali (a sinistra)



Connessioni anteriori



Connessioni posteriori inferiori

La consolle centrale



Accensione
Spegnimento

Controllo del volume

Tasto home

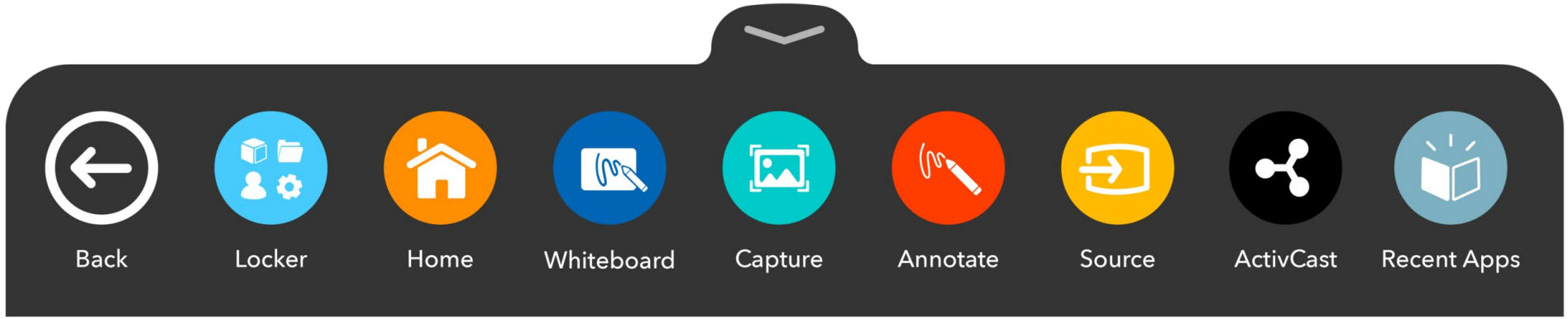
Freeze
schermo

Blocco
touch

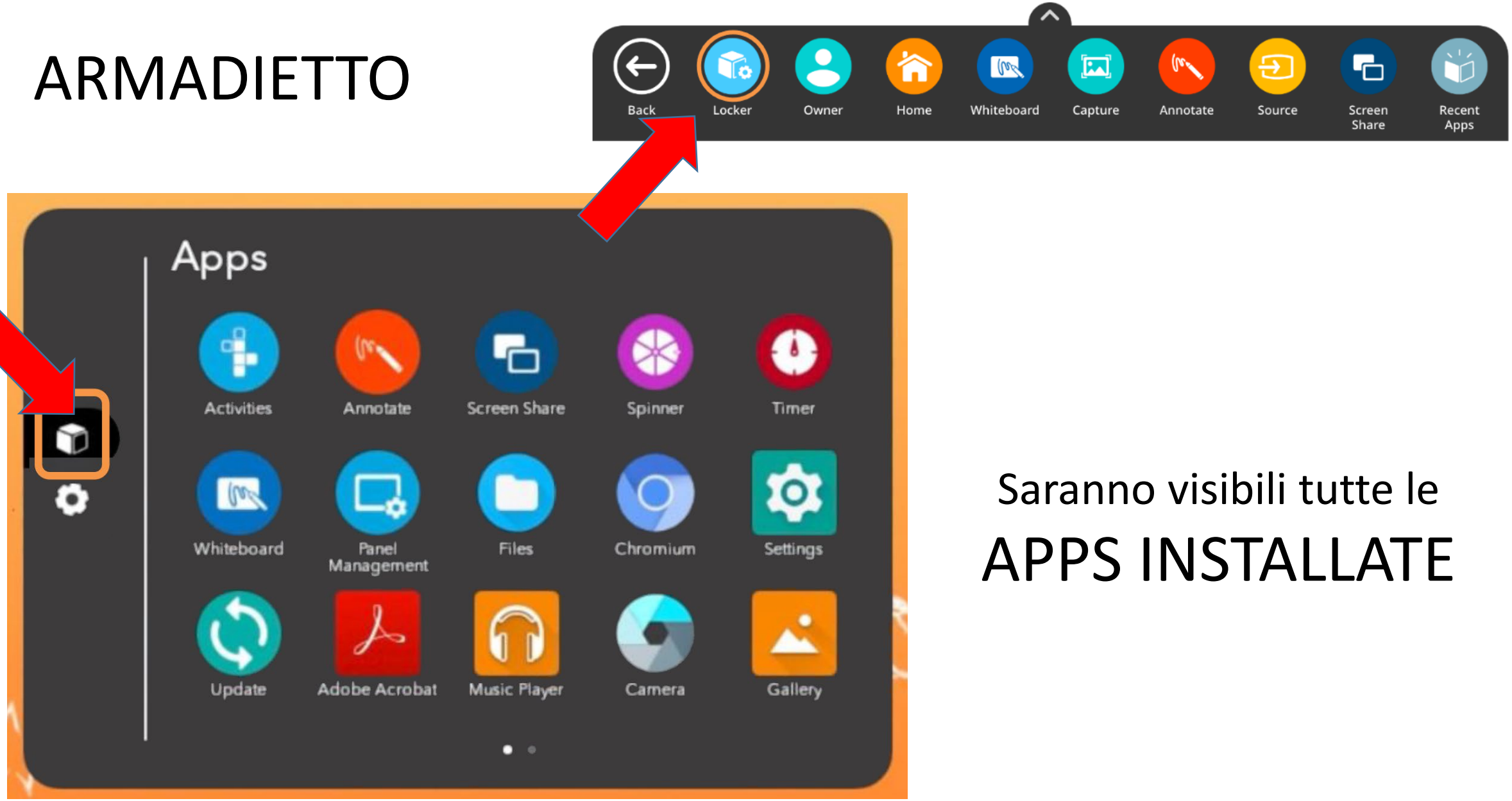
Fonte
ingresso

Premendo il tasto HOME

Si aprirà a schermo il menù



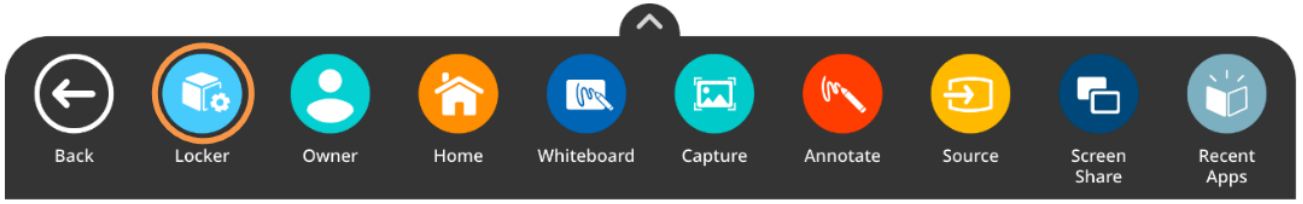
ARMADIETTO

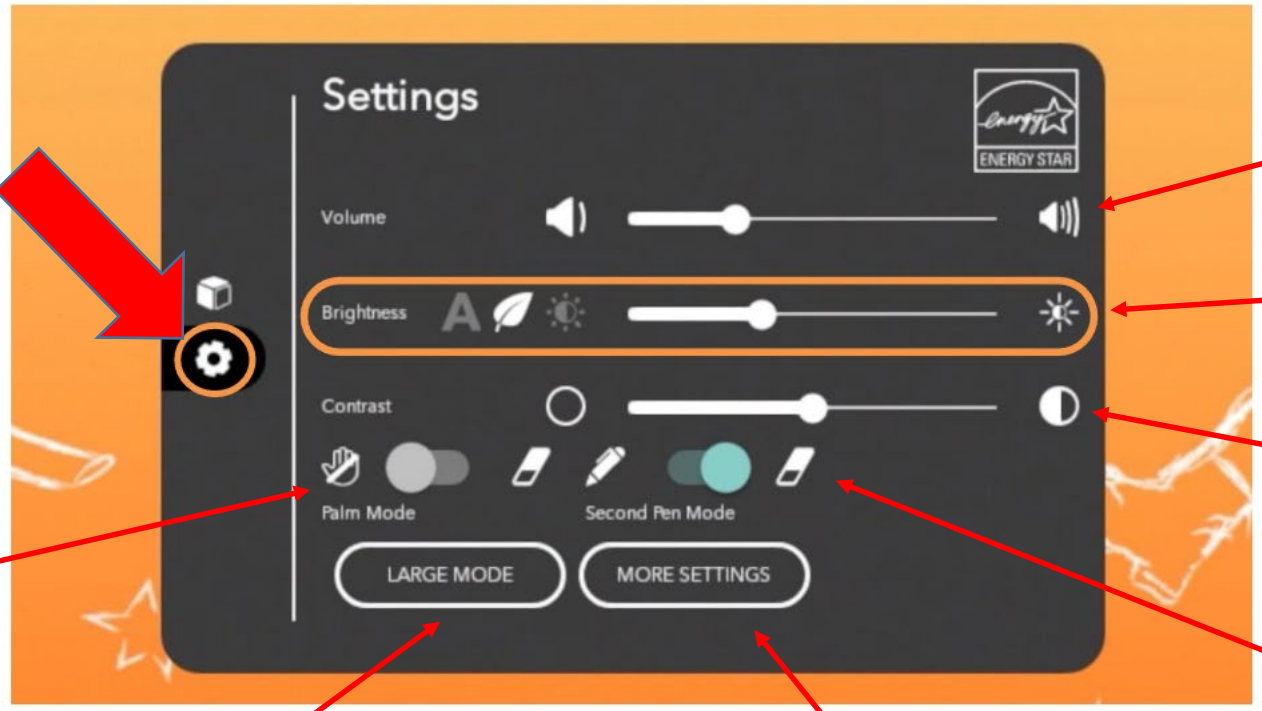


Saranno visibili tutte le

APPS INSTALLATE

SETTINGS: impostazioni





Volume

Luminosità

Contrasto

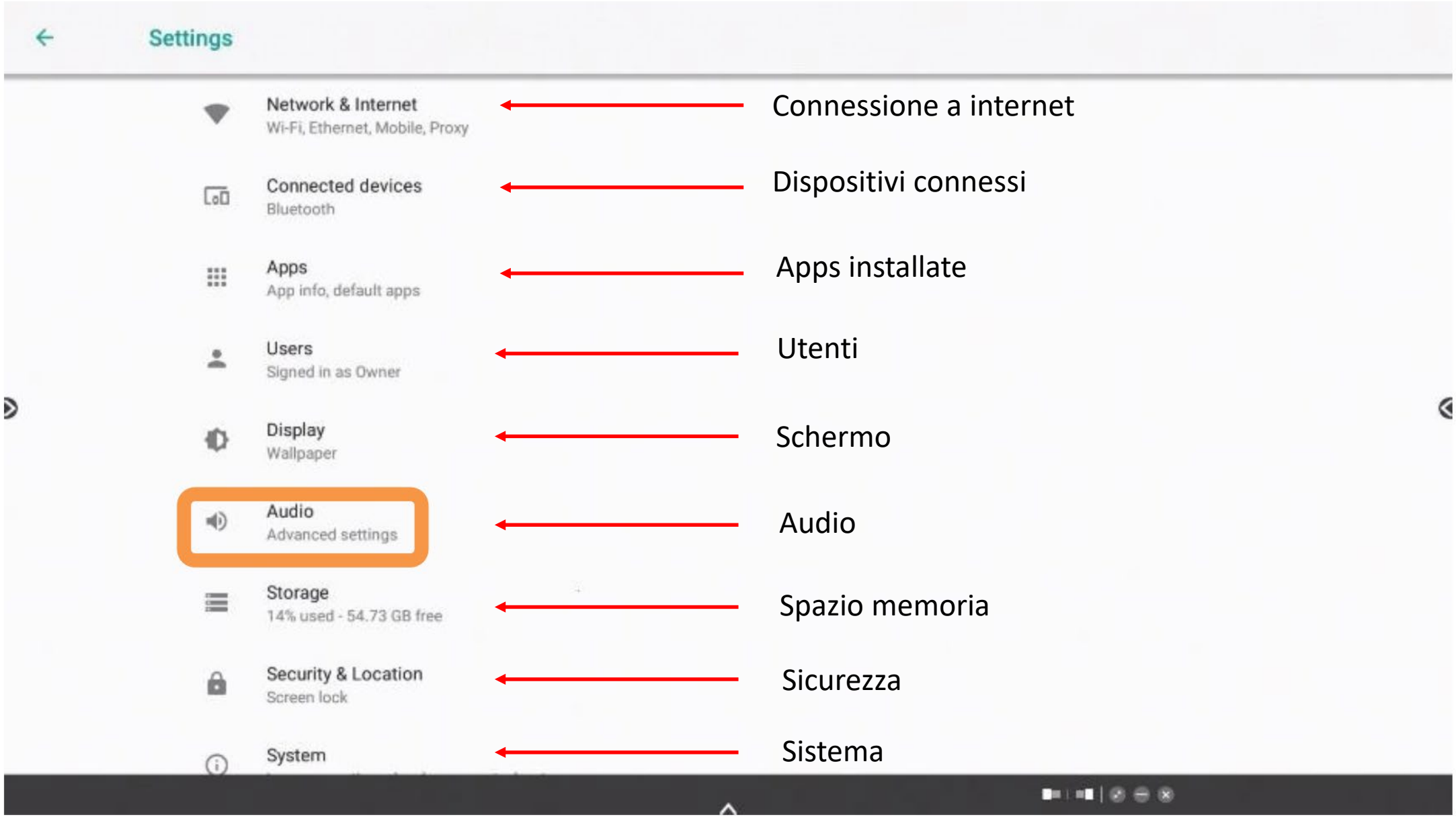
Modalità Palmo
(cancellare con il palmo se attiva)

Modalità seconda penna
(per far diventare il retro della penna una gomma)

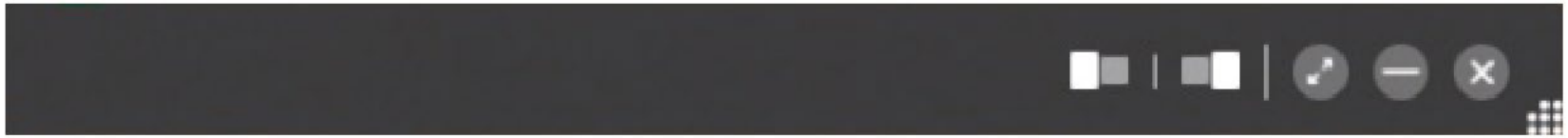
Visualizzazione icone
(per modificarne la grandezza)

Altre impostazioni

in «Altre impostazioni»



BARRA MULTIFINESTRA



1 - Metti lo schermo a metà pagina a sinistra

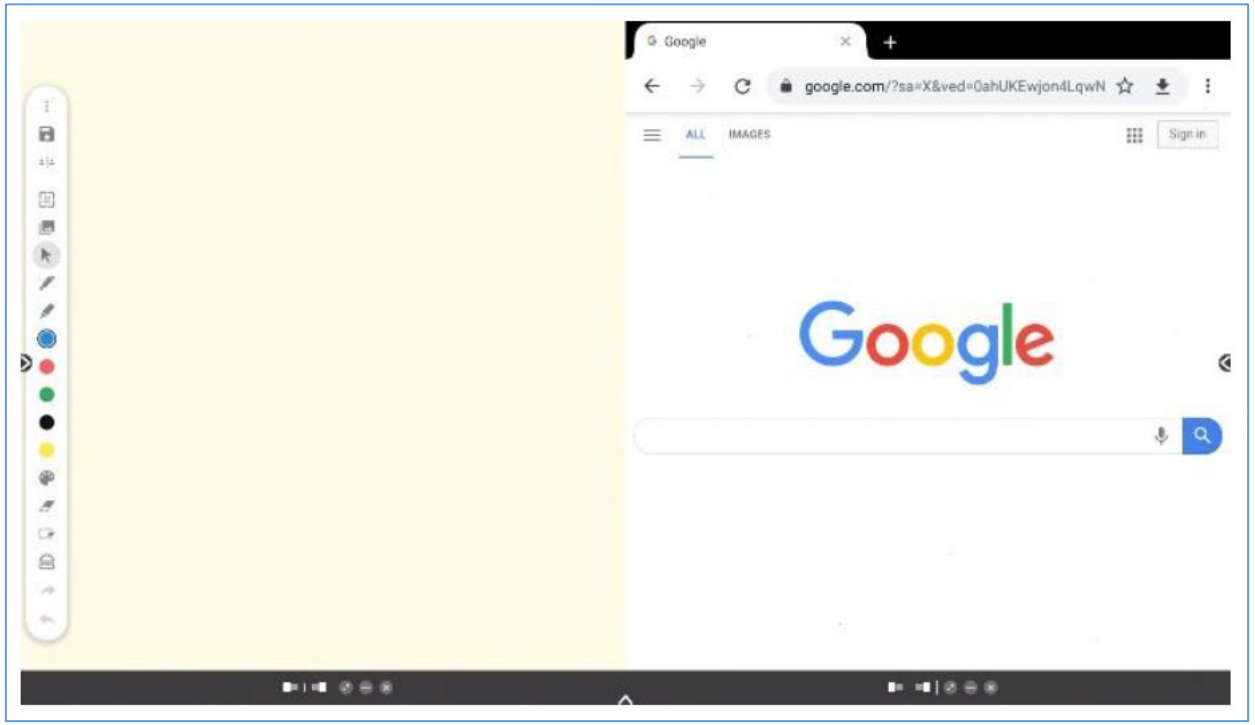
2 - Metti lo schermo a metà pagina a destra

3 - Full screen

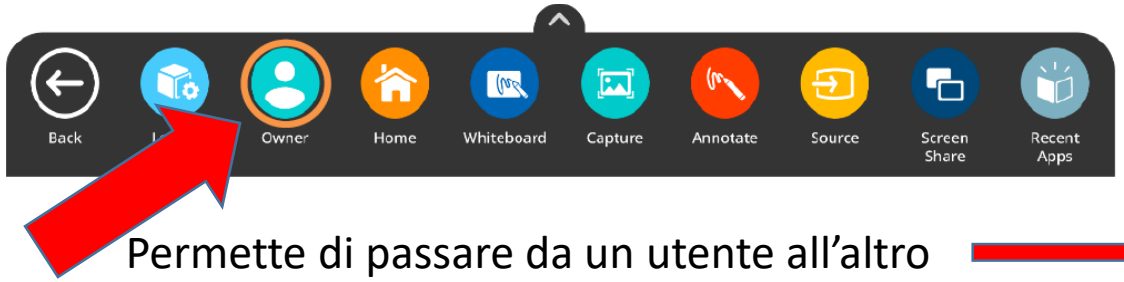
4 - Minimizza

5 - Esci

6 - Ridimensiona schermo

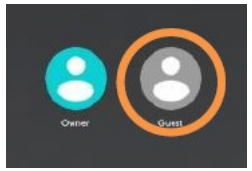


USER

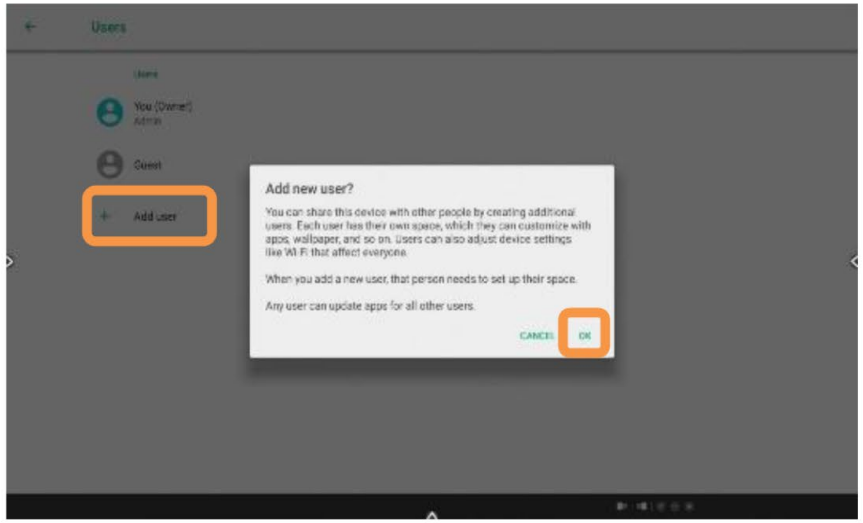


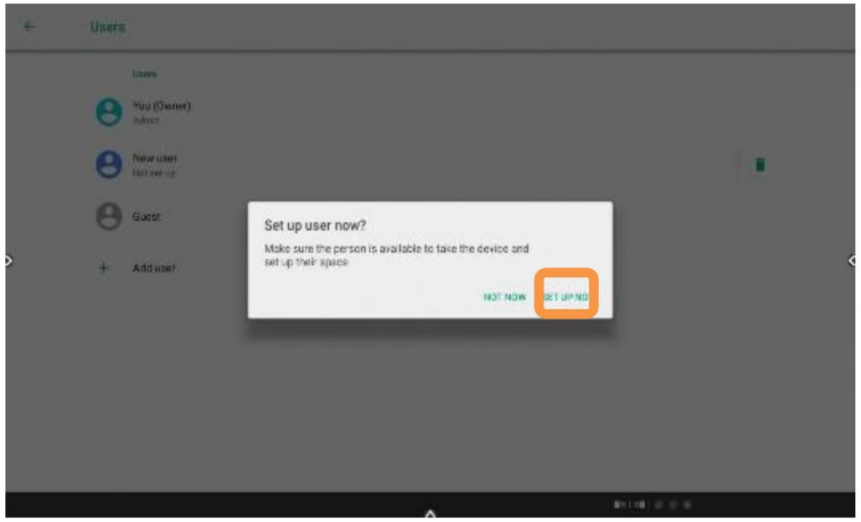
Creazione di un nuovo utente

Permette di passare da un utente all'altro (se ne viene registrato più di uno)







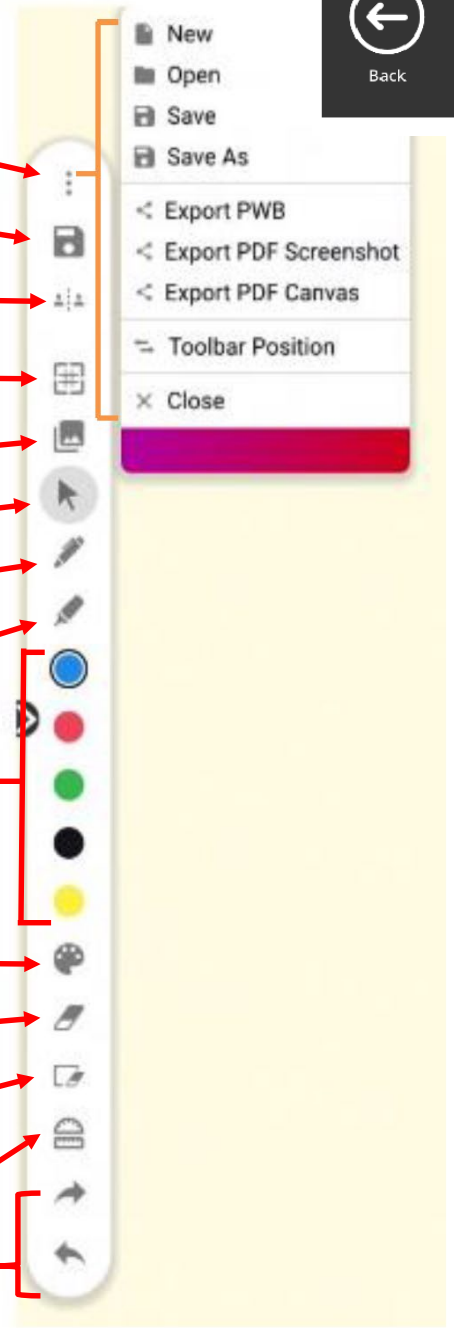


Per i vari utenti si ha la possibilità di proteggere l'accesso impostando un PIN





LAVAGNA



Menù

Salva file

Modalità multiutente

Griglie / Sfondi

Inserisci immagine

Selettore

Penna

Evidenziatore

Colori recenti

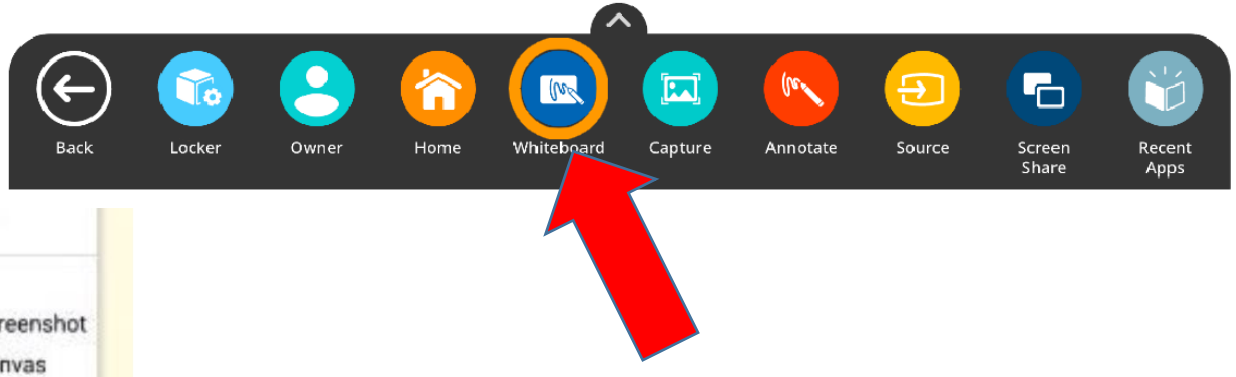
Tavolozza colori

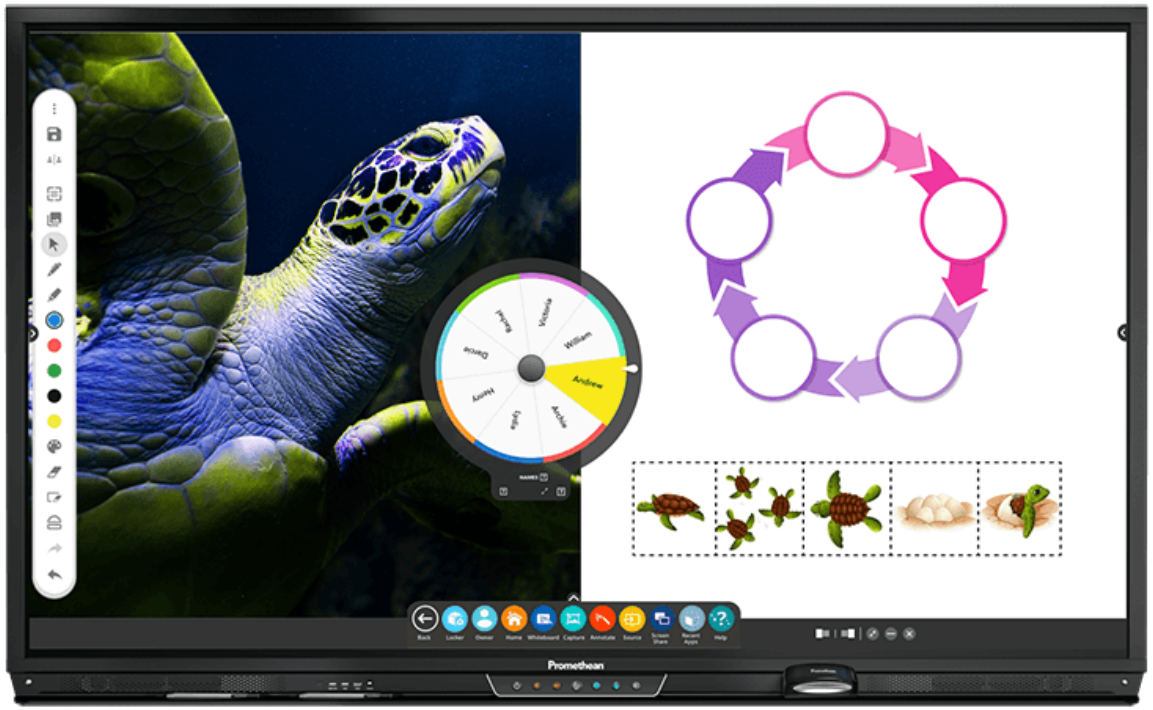
Gomma

Cancella pagina

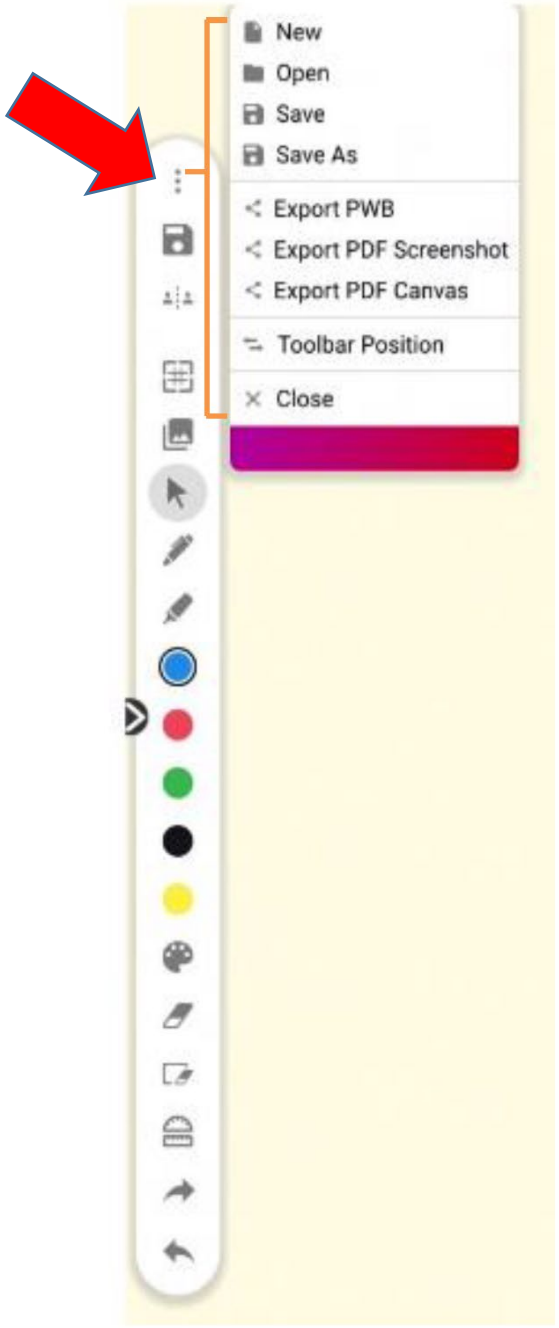
Strumenti matematici

Annulla/Ripeti ultima azione





Menù



Apre una finestra con le seguenti opzioni:

- Nuovo file
- Apri un file salvato
- Salva
- Salva con nome
- Esporta il file in formato PWB (caratteristico del software Promethean)
- Esporta la schermata come PDF
- Esporta l'intero documento come PDF
- Per cambiare la posizione della barra strumenti
- Chiusura il file



LAVAGNA

Salva

Permette di salvare il file in una cartella della memoria in formato PWB

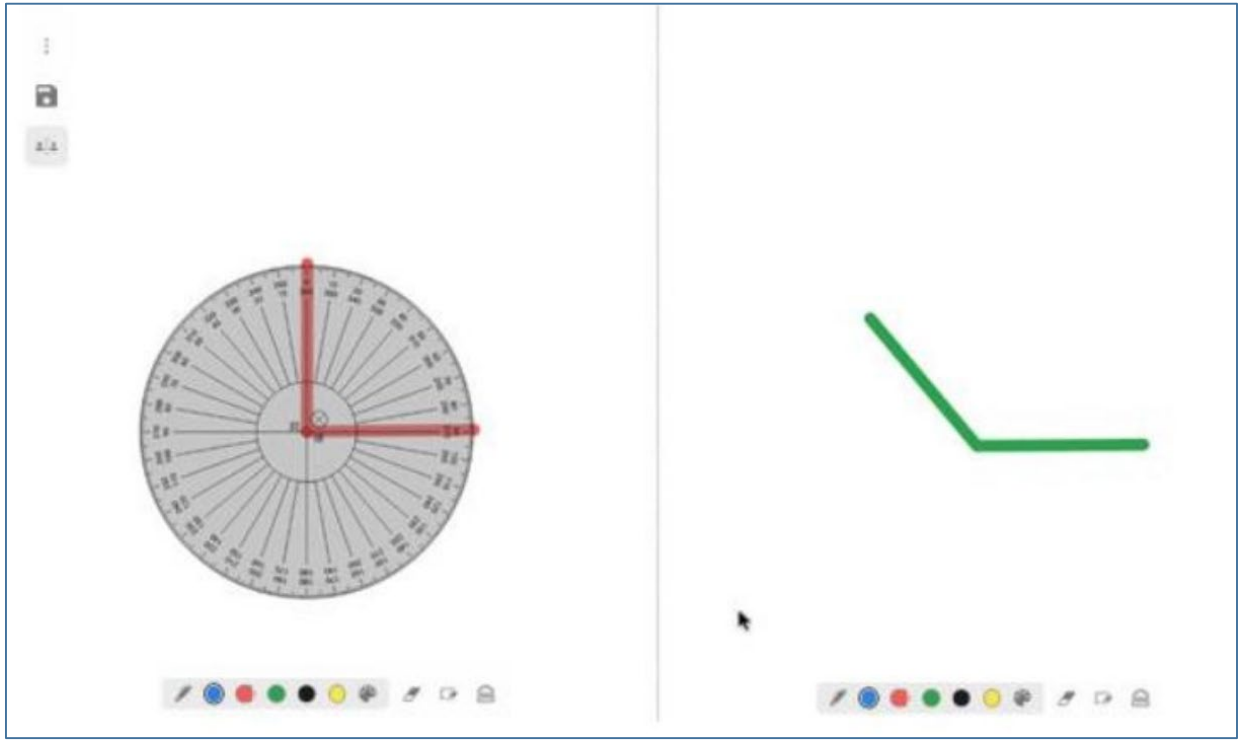
Se si tratta del primo salvataggio permette di definire il nome del file

Se il file è già stato salvato con nome una prima volta permette di salvare le modifiche apportate

Split screen/Multiutente



Permette di dividere lo schermo in due in modo tale da far lavorare contemporaneamente due alunni sulla lavagna

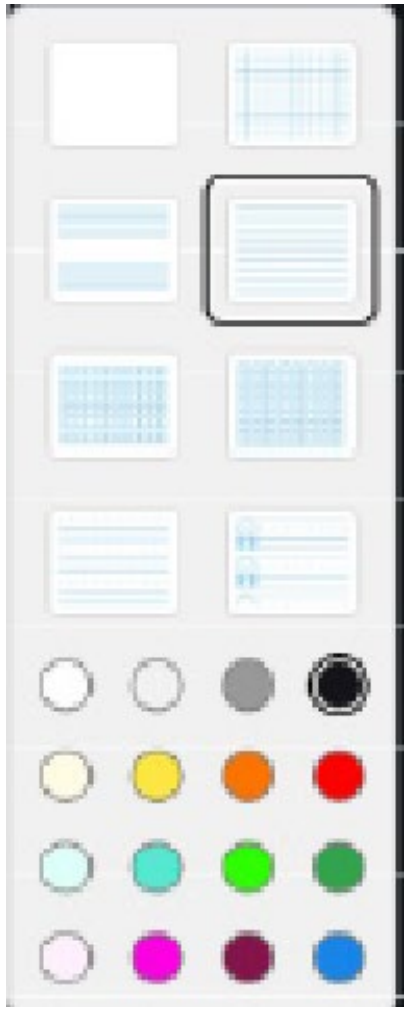


Griglie



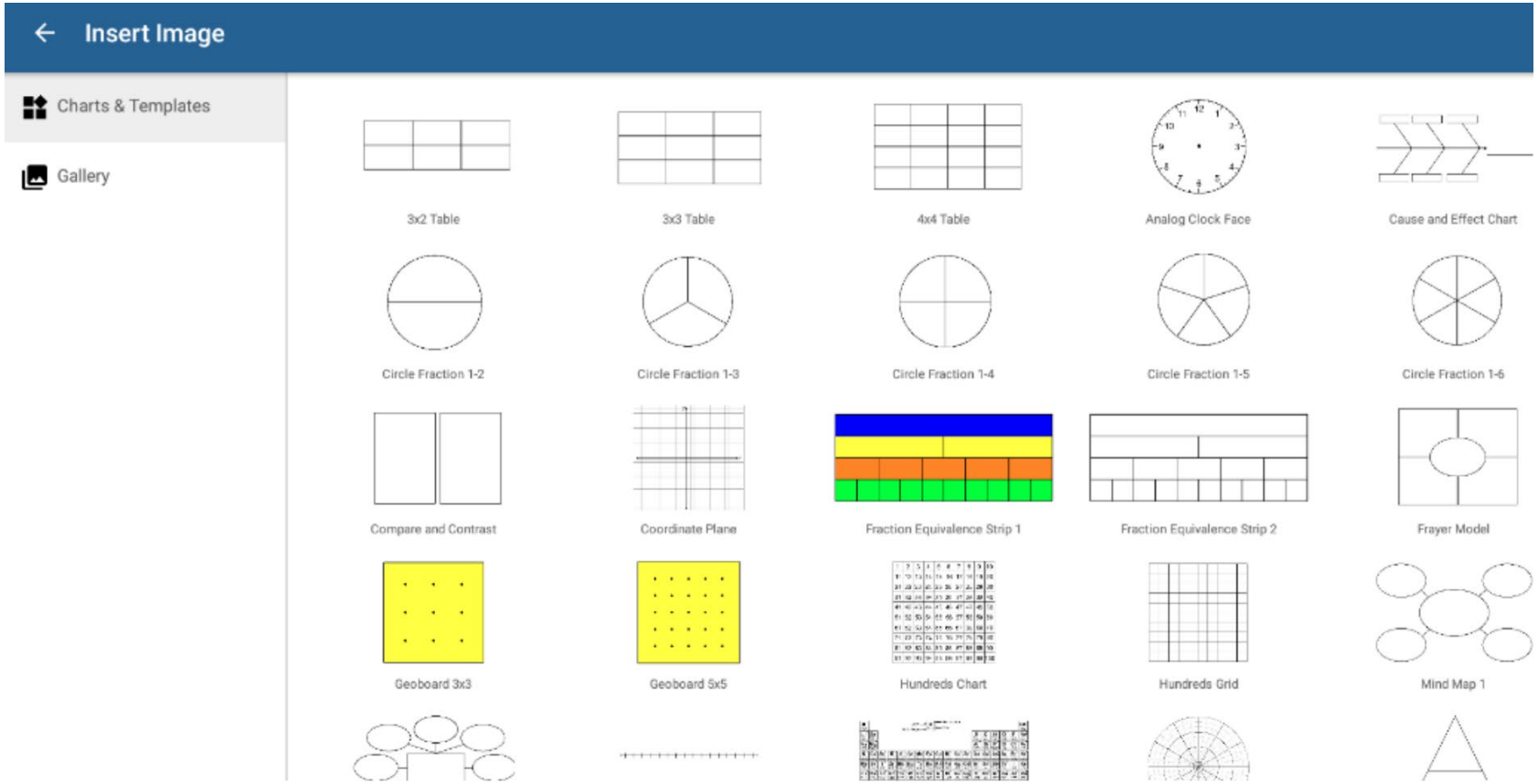
Permette di mostrare sullo schermo vari tipo di righi, quadrettature, pentagramma, ecc.

Permette anche di cambiare il colore dello schermo



Sfondi

Permette di aggiungere uno sfondo tra svariati: immagini di ogni tipo, tabelle, frazioni, tavola periodica, organigrammi, assi cartesiani, ecc.



Cursore



Permette di spostare scritte e oggetti nel foglio o di scorrere il foglio se si clicca su una parte bianca libera

Il foglio è infinito, quindi si può scorrere in ogni direzione quanto si vuole

L’intero foglio o le immagini/scritte possono essere ridimensionate e ruotate utilizzando lo strumento di selezione e il movimento di avvicinamento delle dita come si fa negli smartphone.

Penna



Permette di scrivere sul foglio di lavoro

Si può settare sia il colore che la dimensione del tratto

Evidenziatore

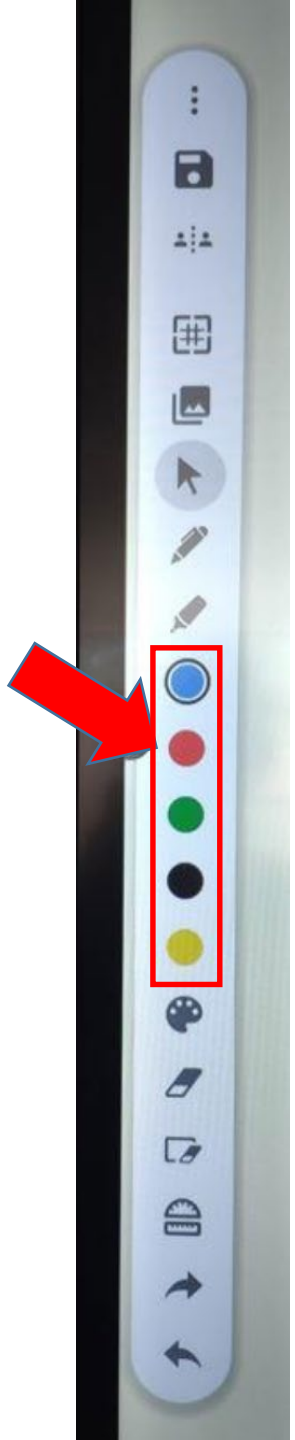


Permette di sovrascrivere in maniera semitrasparente qualsiasi oggetto presente sul foglio di lavoro proprio come un evidenziatore

Si può settare sia il colore che la dimensione del tratto

LAVAGNA

Colori



Ultimi colori utilizzati

Tavolozza Colori



Permette di ampliare la scelta dei colori disponibili



Gomma



Permette di cancellare le scritte

Se è attiva la funzione Seconda Penna nel pannello delle impostazioni basterà usare il retro della penna per cancellare, senza attivare la funzione gomma

Se è attiva la funzione Cancella con il palmo nel pannello delle impostazioni basterà usare il palmo della mano per cancellare, senza attivare la funzione gomma

LAVAGNA

Cancella tutto



Permette di cancellare con un click l’intero schermo

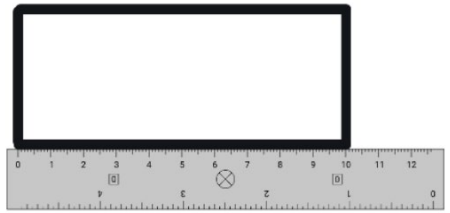


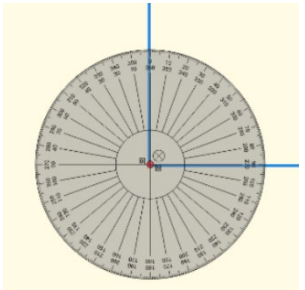
LAVAGNA

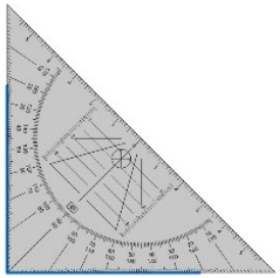
Strumenti matematici

Permette di utilizzare diversi strumenti:

- Righello
- Squadra
- Goniometro (2 tipi)







Ridimensionamento e rotazione
Selezionare e trascinare un'estremità degli strumenti per ingrandirli, rimpicciolirli o ruotarli (per tale operazione è anche possibile utilizzare il movimento di avvicinamento delle dita).

Creazione
Per disegnare una linea dritta, muovere la penna o un dito lungo i bordi.

Eliminazione
Per eliminare gli strumenti cliccare sulla X

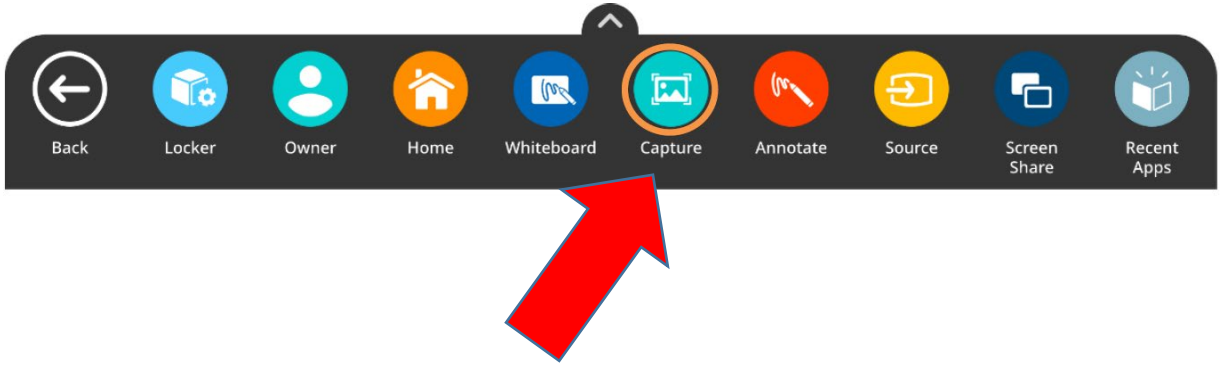
Annulla/Ripristina



Annulla permette di annullare l’ultima operazione effettuata e può essere utilizzato più volte per annullare diverse operazioni

Ripristina permette di ripristinare l’ultima operazione annullata

CATTURA SCHERMO

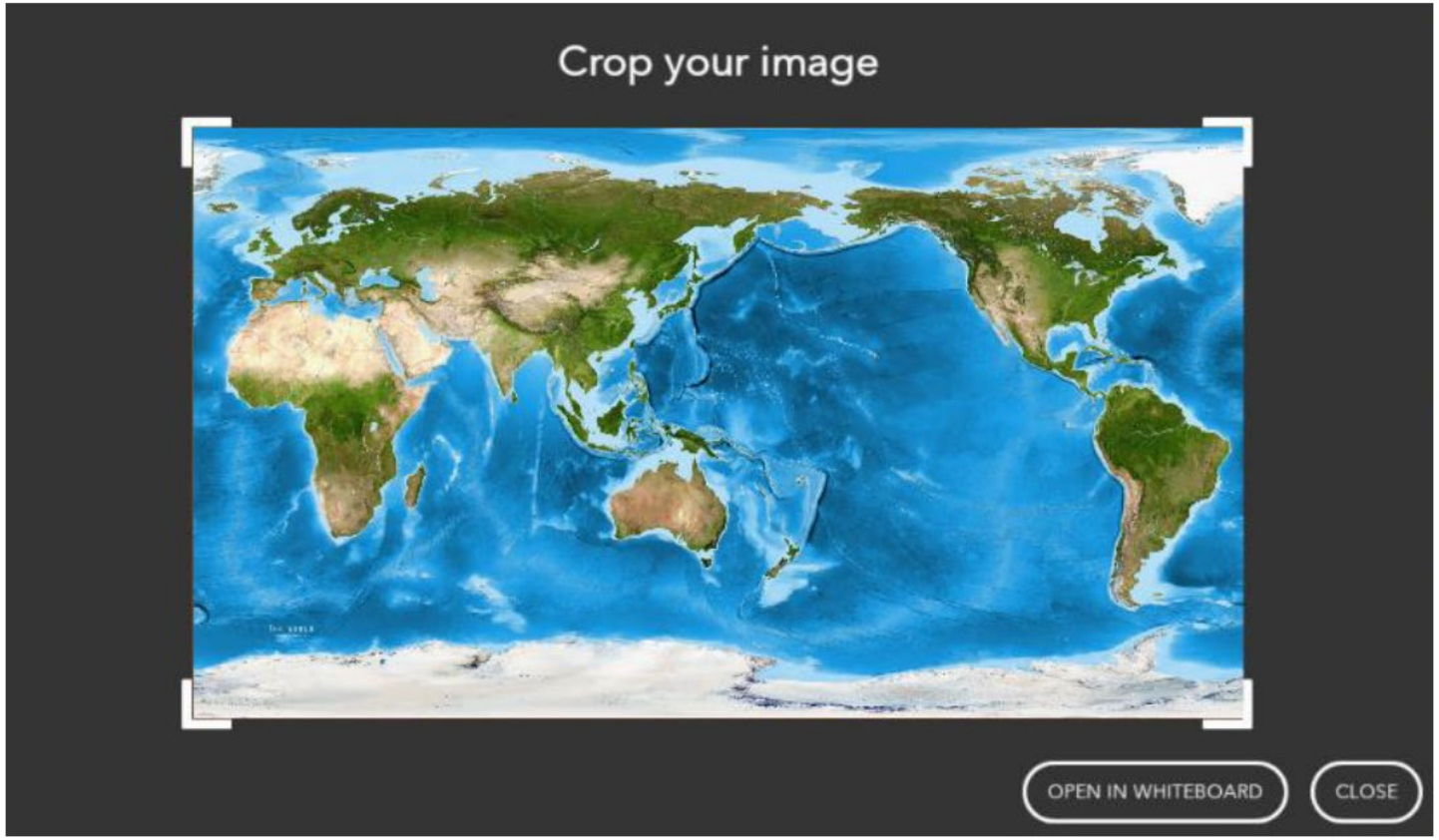


Permette di catturare ciò che è visualizzato sullo schermo.

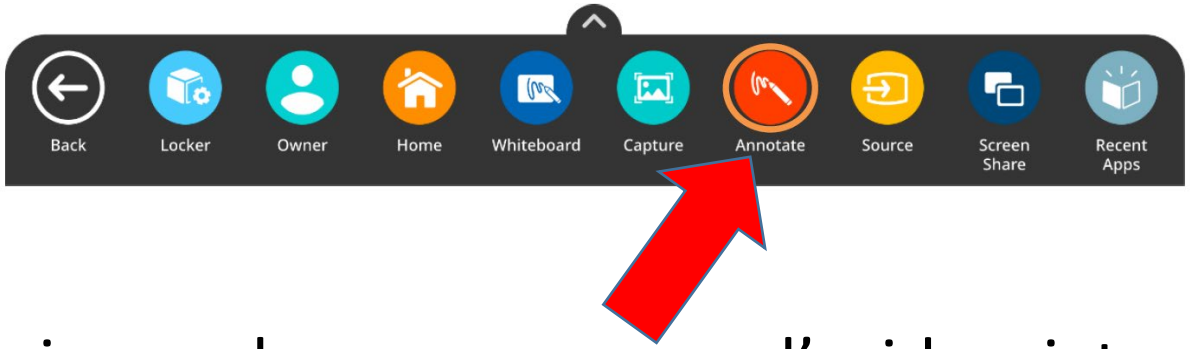
L'immagine è eventualmente ridimensionabile e ruotabile.

Poi può essere esportata sulla lavagna sotto forma di immagine.

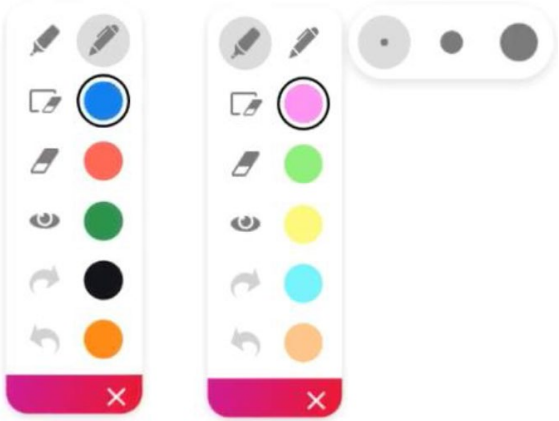
I confini dell'immagine possono essere regolati agendo sui bordi evidenziati.

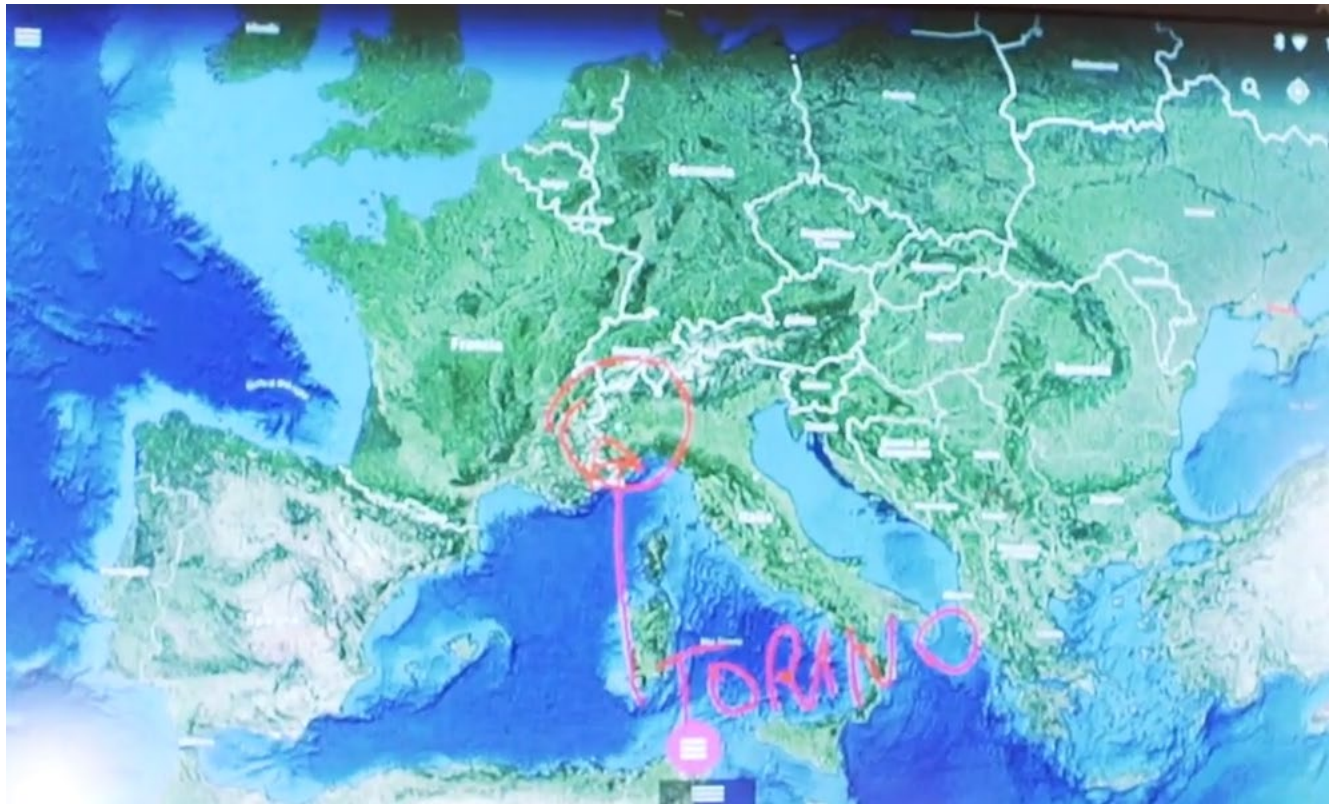


ANNOTAZIONI

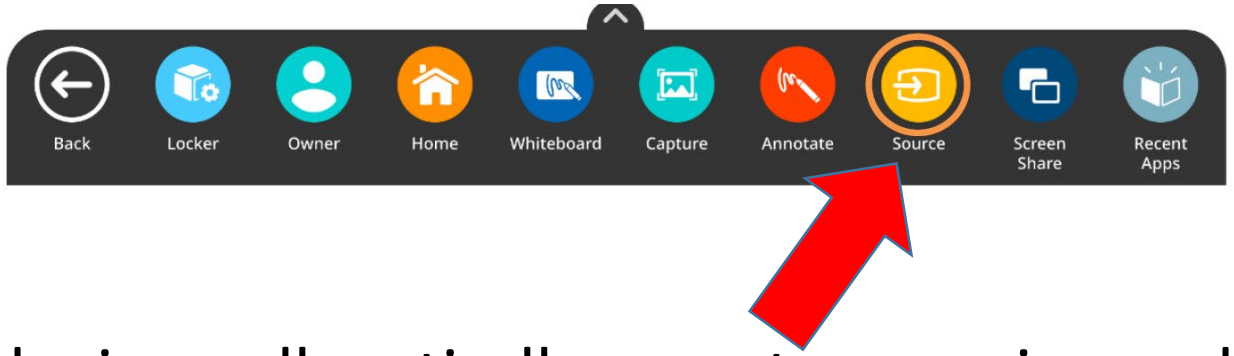


Permette di scrivere annotazioni, con la penna o con l'evidenziatore, su qualsiasi cosa sia proiettato sullo schermo.





SORGENTE



Permette di selezionare i vari device collegati allo smartscreen in modo da poterne visualizzare i loro desktop.





SORGENTE



NB: se si collega un pc, per far sì che lo schermo dell’Activepanel sia touch,

c’è bisogno sia del collegamento con il cavetto HDMI





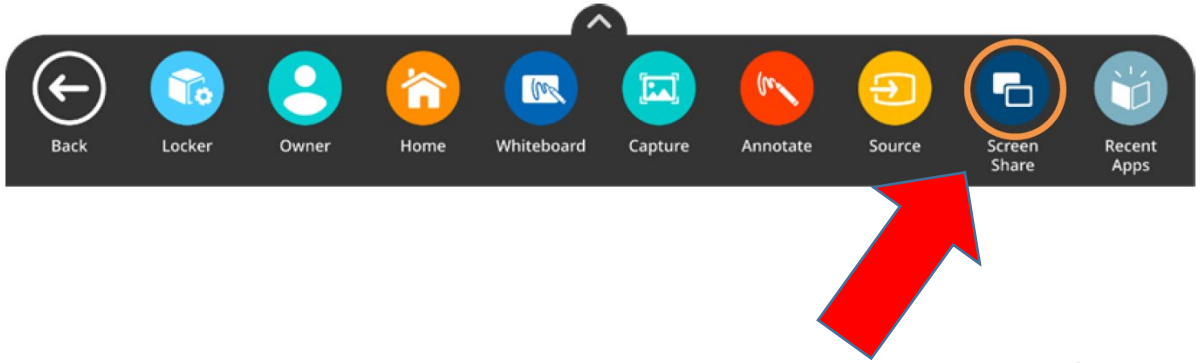
che di quello USB





e di scaricare nel PC gli appositi driver (https://support.prometheanworld.com/s/article/1827?language=it).

CONDIVISIONE SCHERMO



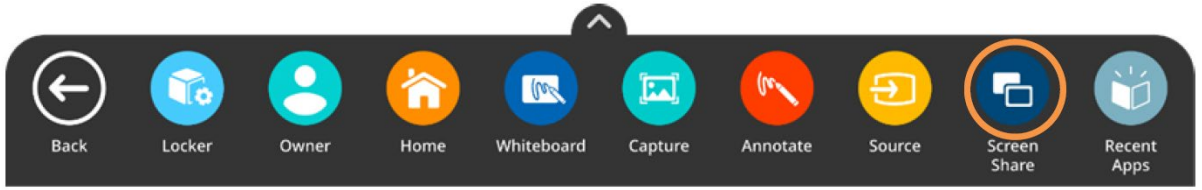
Connettività Fino a 39 devices contemporaneamente senza cavi e usando solo il wi-fi



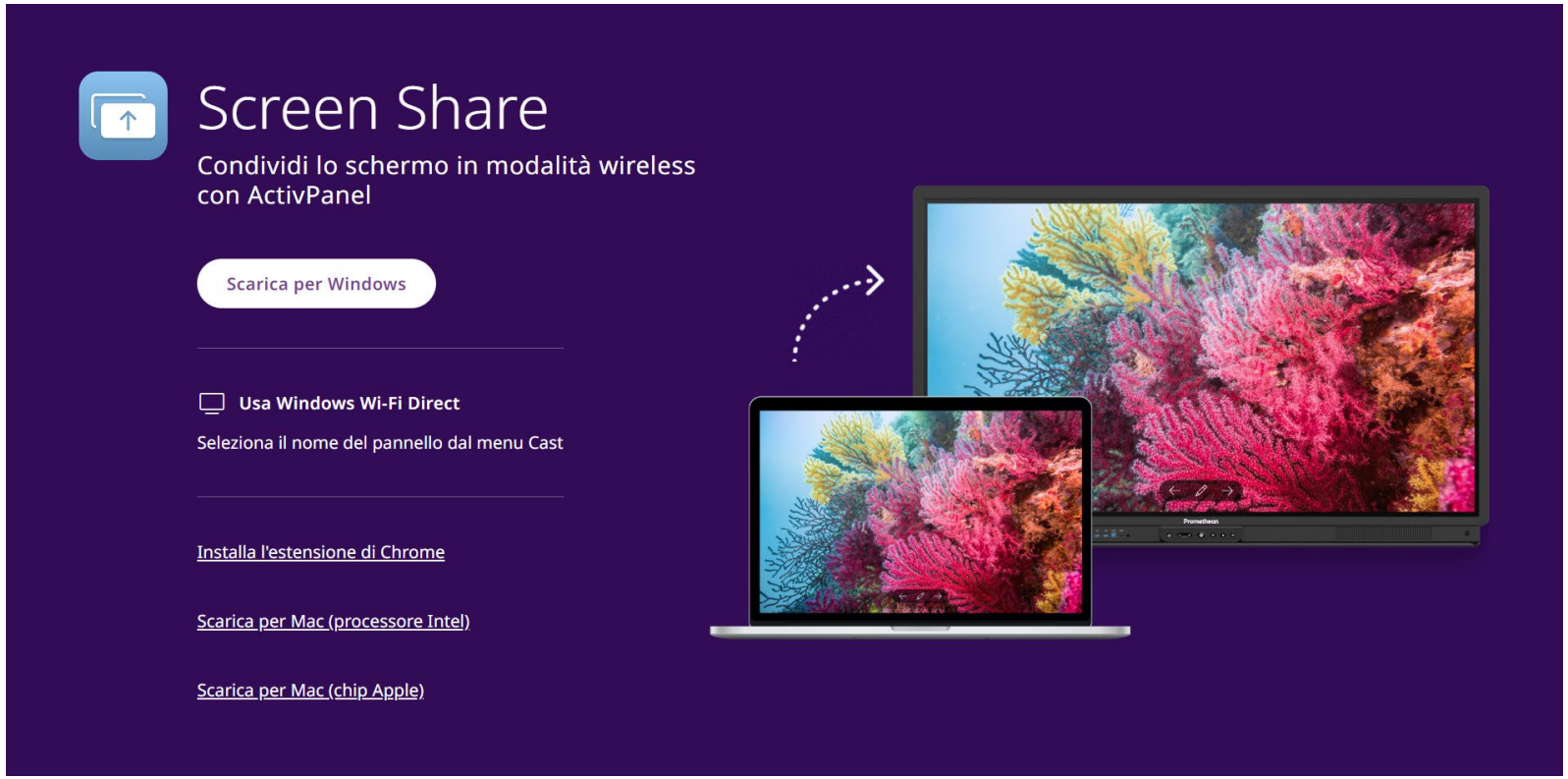
NB: i due dispositivi da connettere devono essere collegati in rete per poter dialogare

La connessione permette di condividere sia video che audio

CONDIVISIONE SCHERMO

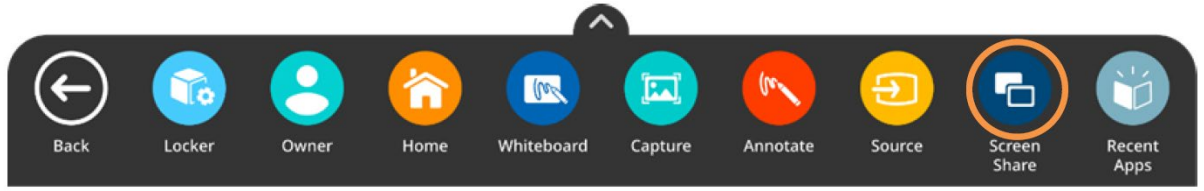


NB: Bisogna scaricare e installare il software SCREEN SHARE sul proprio dispositivo

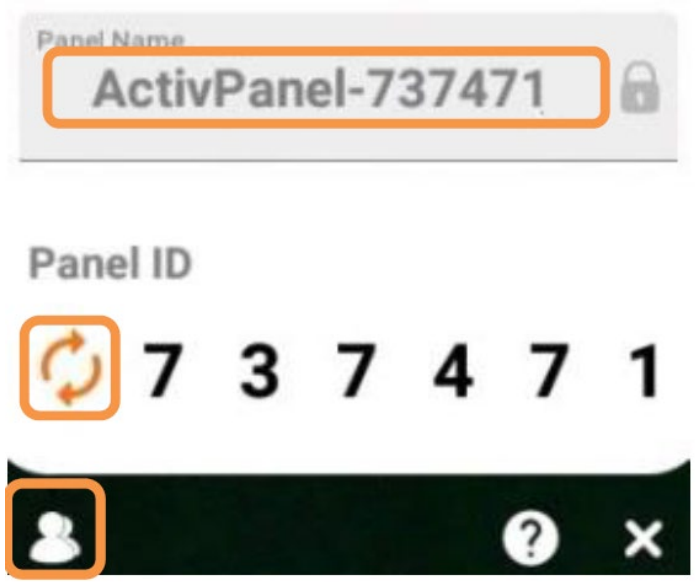


https://share.one.prometheanworld.com/

CONDIVISIONE SCHERMO

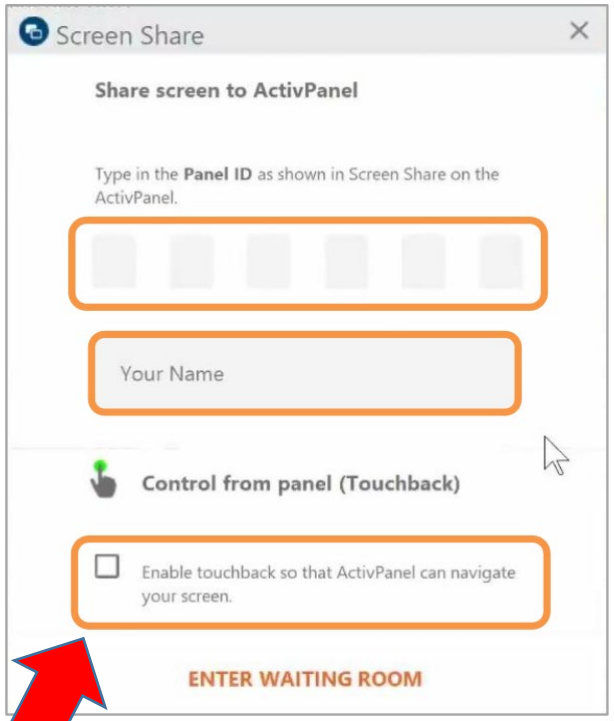


Cliccare sull'icona Screen Share del monitor



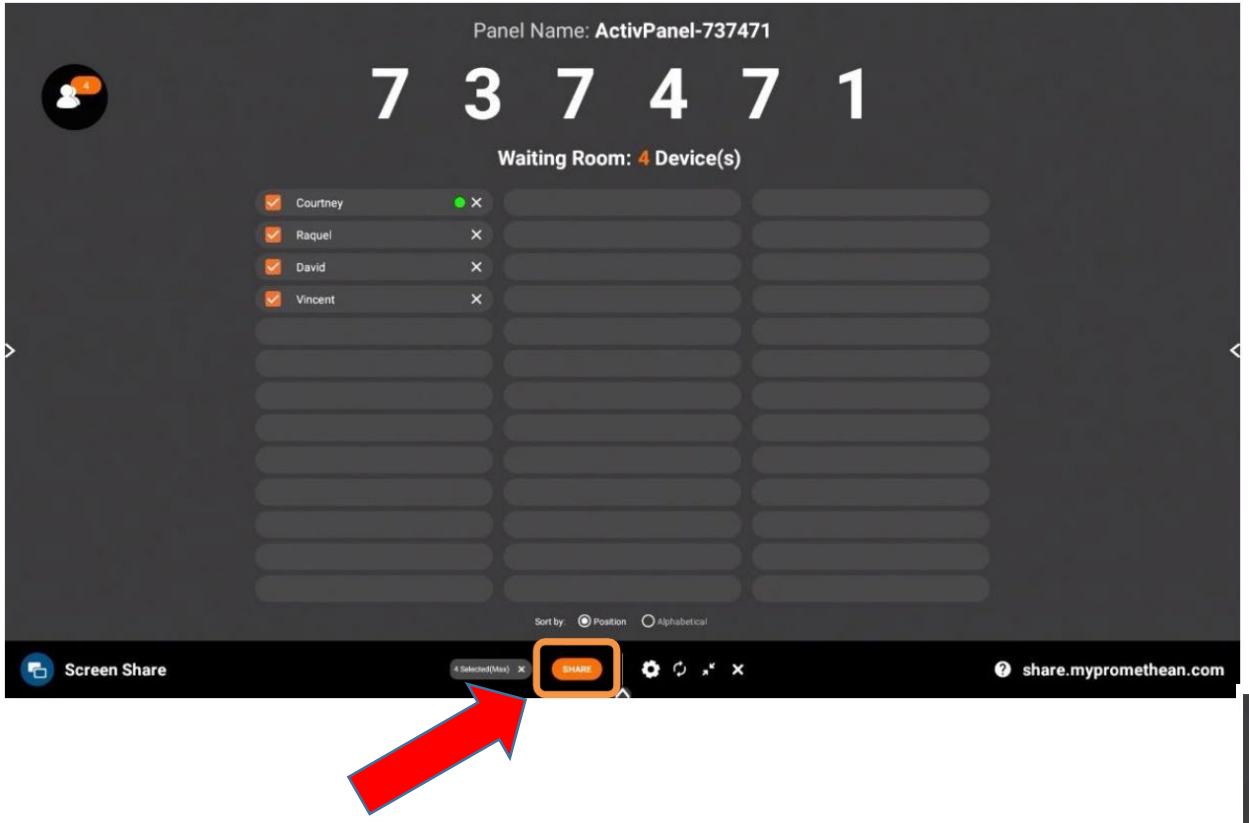
Comparirà il codice identificativo dello schermo

Aprire il programma Screen Share istallato sul proprio dispositivo



Compilare con il codice mostrato sullo schermo e scegliere un nome

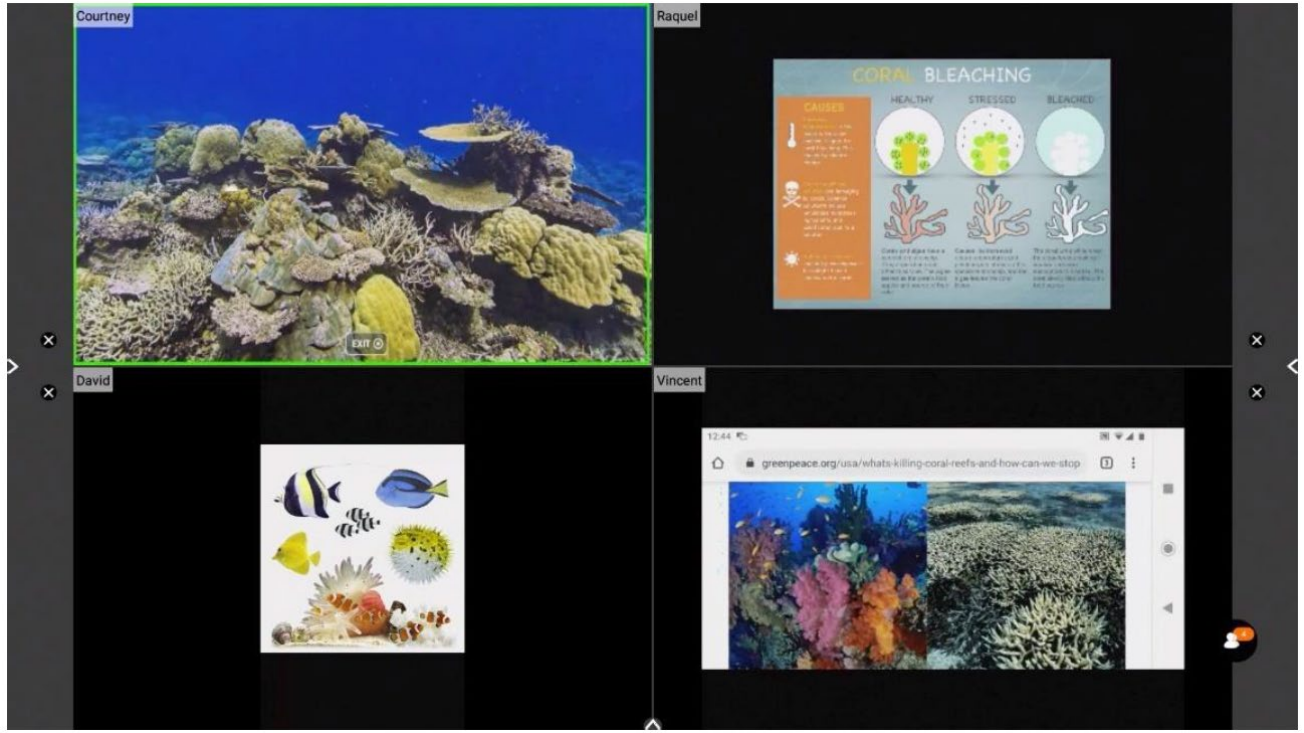
TOUCHBACK: se si vuole attivare la modalità touch sullo schermo



Monitoring degli accessi sull'ActivPanel

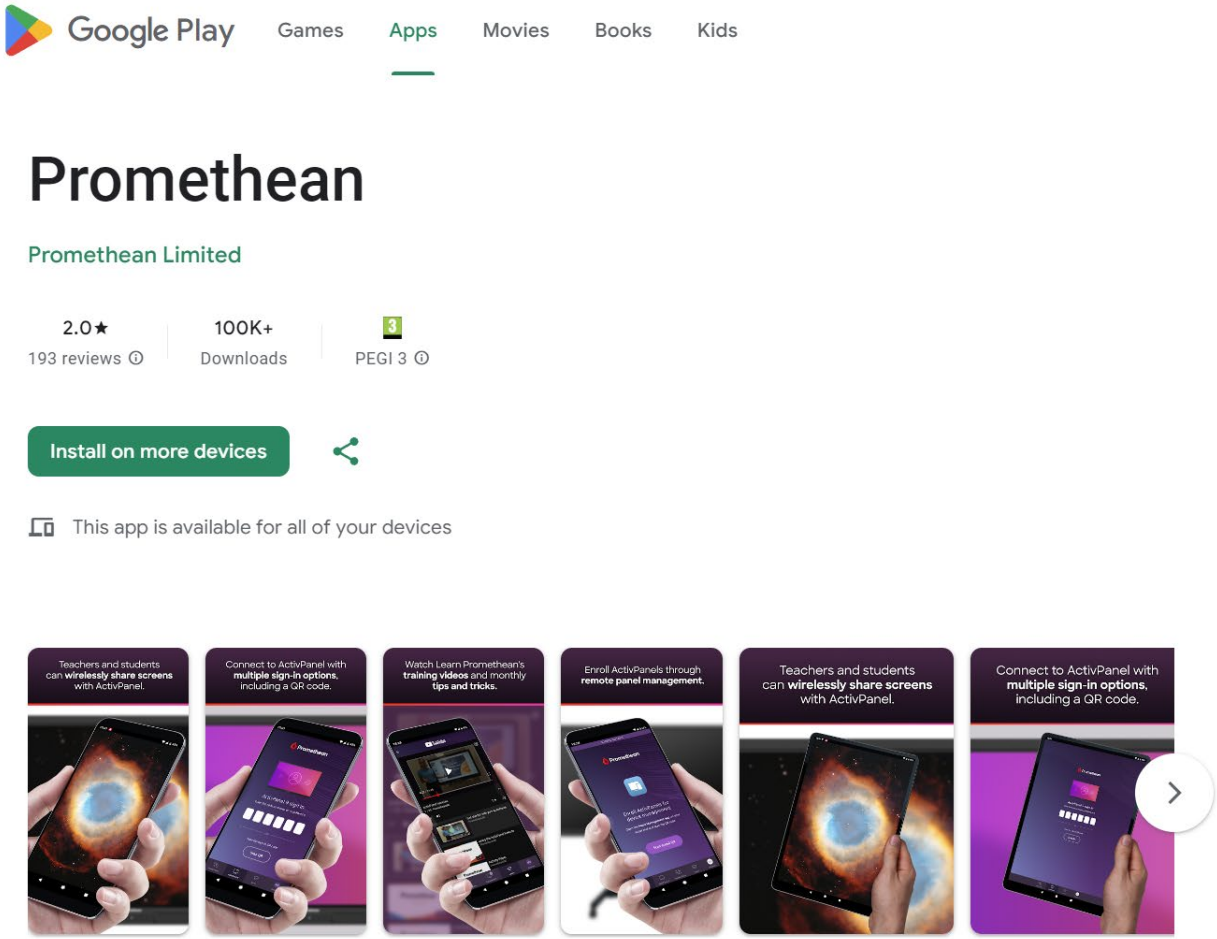
Cliccare sul nome scelto (o su uno dei nomi in caso di connessioni multiple) per condividere il proprio schermo

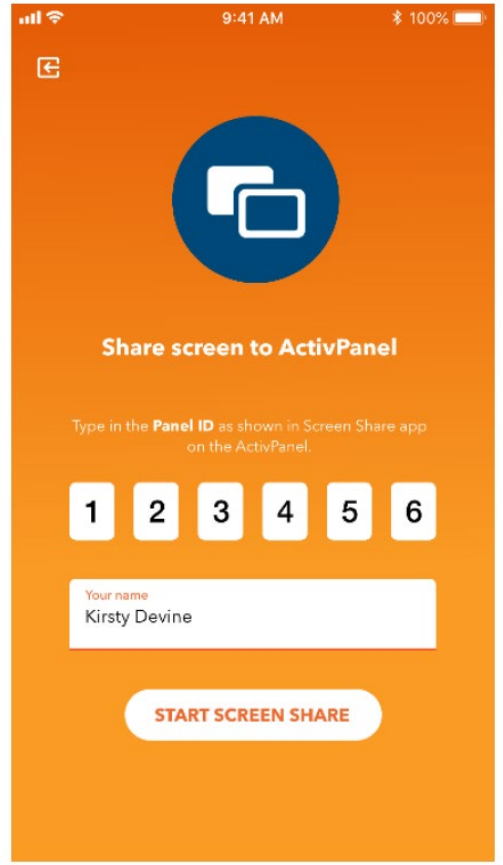
Monitoring degli schermi degli alunni connessi sull'Activpanel



Possibilità di connettersi anche tramite smartphone

Dal Google Play Store scaricare l’app PROMETHEAN





Su Smartphone

APPLICAZIONI

	**Collegamento al cloud**	Connette un utente alle unità cloud come Google Drive e Microsoft OneDrive.
	**Condivisione schermo**	Avvia il software Condivisione schermo.
	**Gestione dei dispositivi**	Consente di iscrivere i pannelli a Promethean Panel Management.
	**Lavagna**	Trasforma lo schermo in una lavagna bianca interattiva.
	**Promethean Blockly**	Visualizza il linguaggio di programmazione in semplici blocchi che possono essere convertiti in codici di programmazione complessi.
	**Registrazione dello schermo**	Registra il contenuto visualizzato sul pannello in un file video MP4.
	**Spinner**	Fornisce una selezione casuale con spinner configurabili.
	**Timer**	Timer per il conto alla rovescia, cronometro e orologio per la gestione del tempo.



Browser per navigare in internet

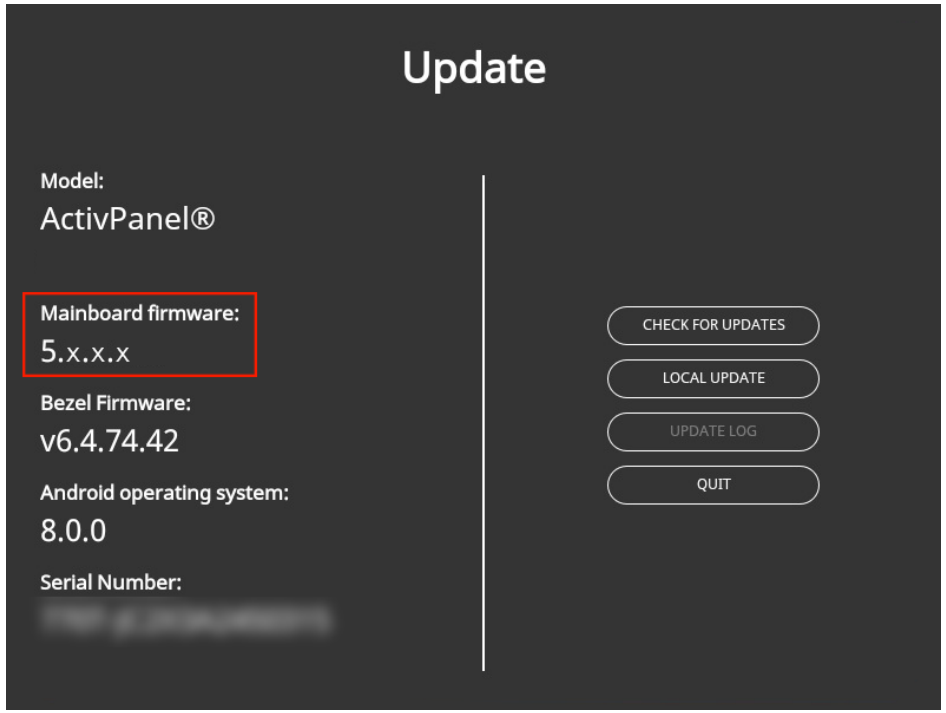
MANUTENZIONE

Si raccomanda di aggiornare la versione del software periodicamente

Nell’armadietto cercare l’icona «Aggiorna»



Verificare se sono presenti aggiornamenti disponibili cliccando su «Check for updates» ed eventualemnte istallarli



NB: l’aggiornamento potrebbe richiedere diversi minuti per essere completato e durante questo tempo il monitor non è utilizzabile