



DisplayNote[®]

Manuale dell'utente

Sommario

Impostazione	3
Scaricare il software	3
Installazione del software.....	3
Download dell'app.....	4
Impostazione della connessione	5
Utilizzo di DisplayNote	6
Creazione di un account DisplayNote.....	6
Avvio di una sessione	7
Rimanere connessi.....	7
Stream live e condivisione delle diapositive.....	8
Gestione di una sessione.....	9
Connessione a una sessione	10
Connessione all'ID sessione non riuscita	11
Creazione delle diapositive.....	12
Visualizzazione lezione	13
Strumento Testo diapositiva	13
Lezioni salvate	14
Creazione di una collaborazione.....	15
La barra degli strumenti.....	16
Invio di messaggi agli utenti.....	18
Visualizzazione dello schermo di un partecipante	18
Sistema di risposta dei partecipanti.....	19
Domande frequenti.....	22
Controllo del proiettore NEC.....	28

Impostazione

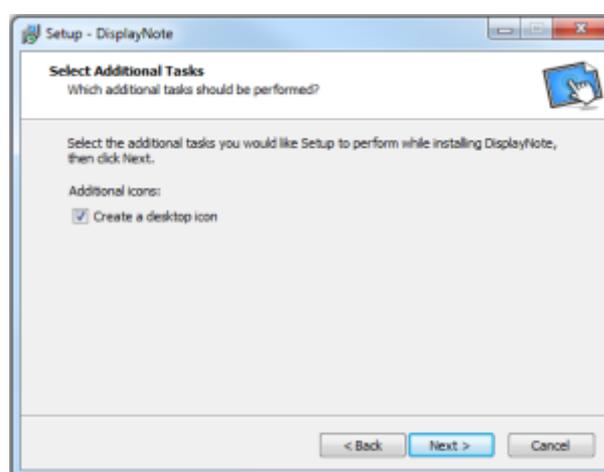
Scaricare il software

Scaricare il software per il proprio computer da <http://www.displaynote.com/>

Requisiti minimi	Requisiti raccomandati
Processore da 1.8 GHz 1 GB di memoria 100 MB di spazio libero su disco rigido	Processore Dual-Core da 2.0 GHz o superiore 2 GB di memoria o superiore 500 MB di spazio libero su disco rigido
Windows XP Home SP3 o successiva Mac OS X 10.7 o successiva	Windows 7 Home Premium o successiva Mac OS X 10.7 o successiva
Router Wireless G 54 Mbps	Router Wireless N 300 Mbps

Installazione del software - Windows

Per installare il software Windows, seguire le istruzioni visualizzate su schermo.



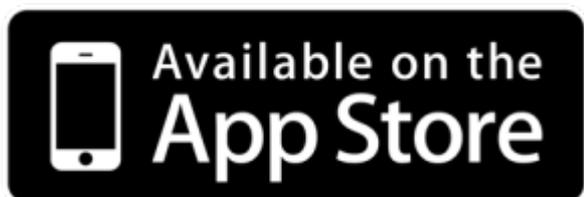
Installazione del software – Mac

Per installare DisplayNote su Mac, trascinare l'icona di DisplayNote sul collegamento dell'applicazione.



Download dell'app

L'app DisplayNote è disponibile nell'App Store iTunes e in Google Play. Scaricare l'app su tutti i dispositivi che si desidera connettere e in cui si desidera utilizzare DisplayNote.

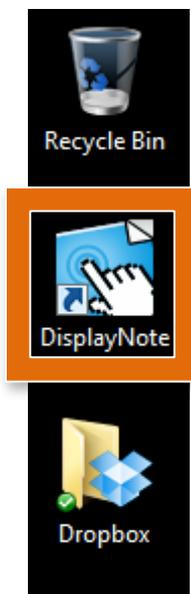
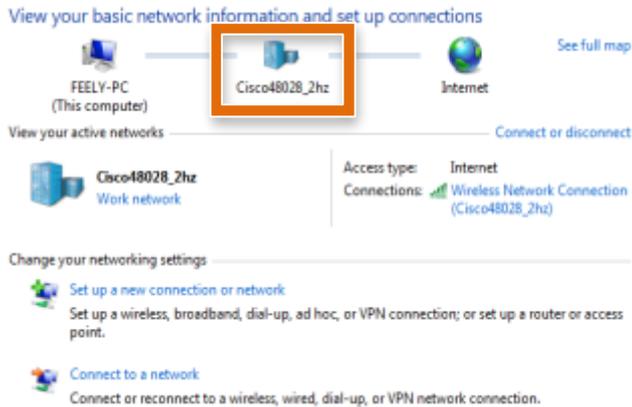


Google play

Impostazione della connessione

Dopo aver installato il software DisplayNote nel computer e aver installato l'app DisplayNote nei dispositivi si è pronti per iniziare.

Assicurarsi innanzitutto che tutti i dispositivi, con cavo e wireless, siano connessi alla stessa rete.



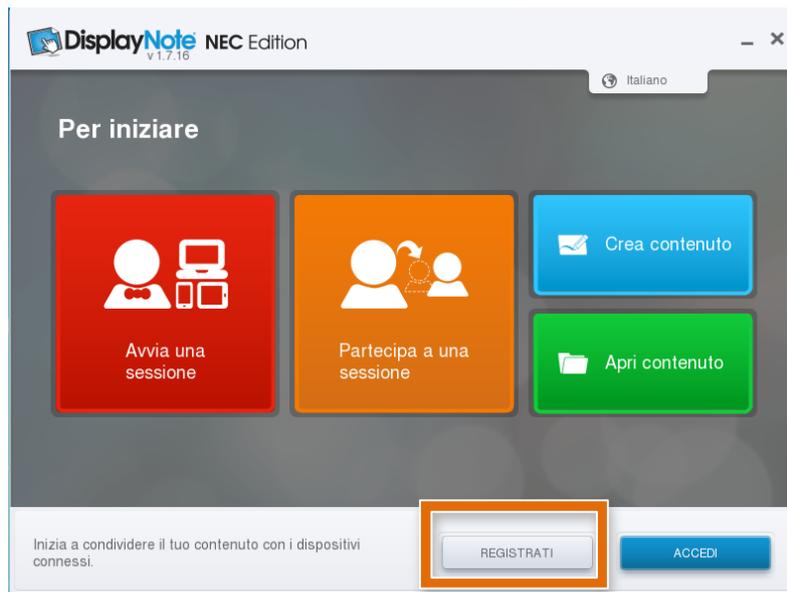
Avviare DisplayNote sul computer e su qualsiasi dispositivo mobile che si desidera connettere al computer.

Utilizzo di DisplayNote

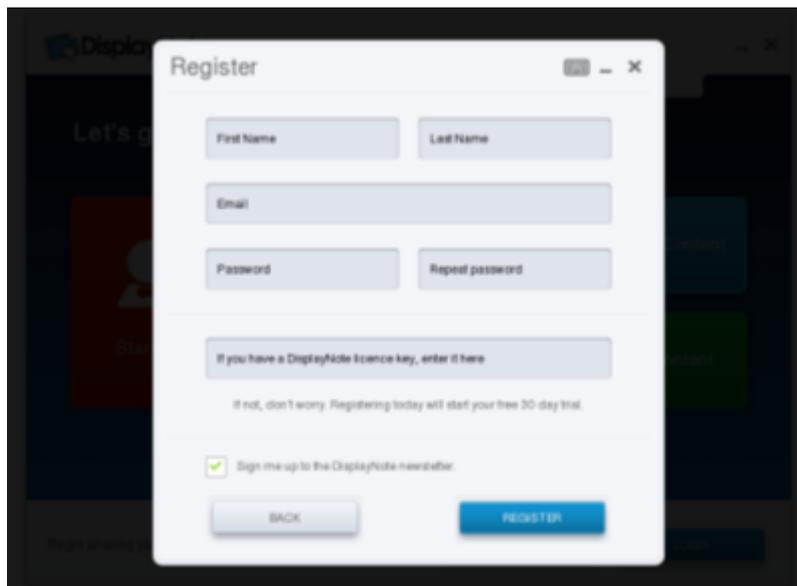
Creazione di un account DisplayNote

DisplayNote utilizza un sistema di gestione di licenze simultanee che consente di installare DisplayNote su qualsiasi computer. La licenza viene attivata quando viene eseguito l'accesso a DisplayNote su un computer.

La prima volta che si utilizza DisplayNote, è necessario registrare un account DisplayNote. Fare clic sul pulsante 'Registrati' per iniziare il processo.



Immettere il nome, l'indirizzo email e una password e fare clic su 'Registrati'. Se si dispone di una chiave di licenza DisplayNote, inserire la chiave. Se il campo della chiave di licenza viene lasciato vuoto, avrà inizio un periodo di prova di 30 giorni.

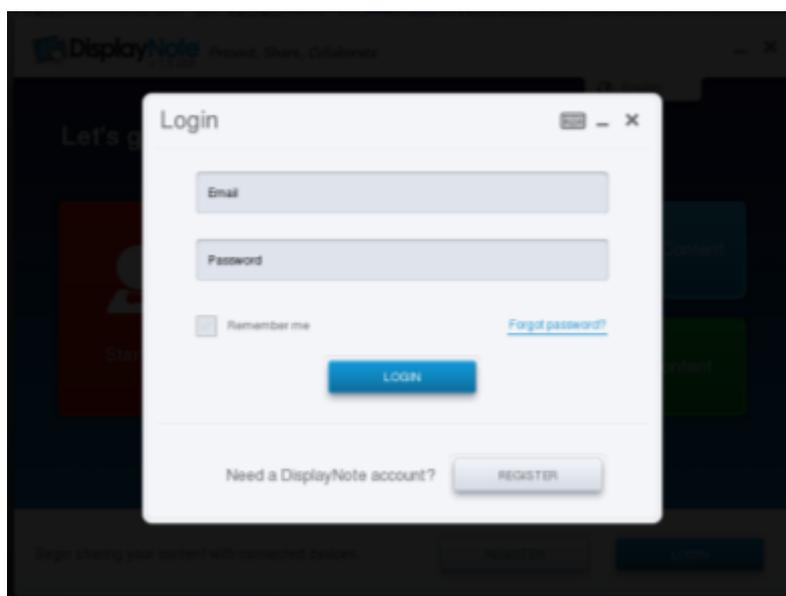


Dopo aver completato la registrazione, si riceverà un'email di conferma. Accedere all'account email utilizzato nella registrazione e fare clic sul link per confermare l'account.

Avvio di una sessione

Aprire DisplayNote sul computer e fare clic su 'Avvia una sessione'.

Immettere l'indirizzo email e la password utilizzata per la registrazione e fare clic su 'accedi'.



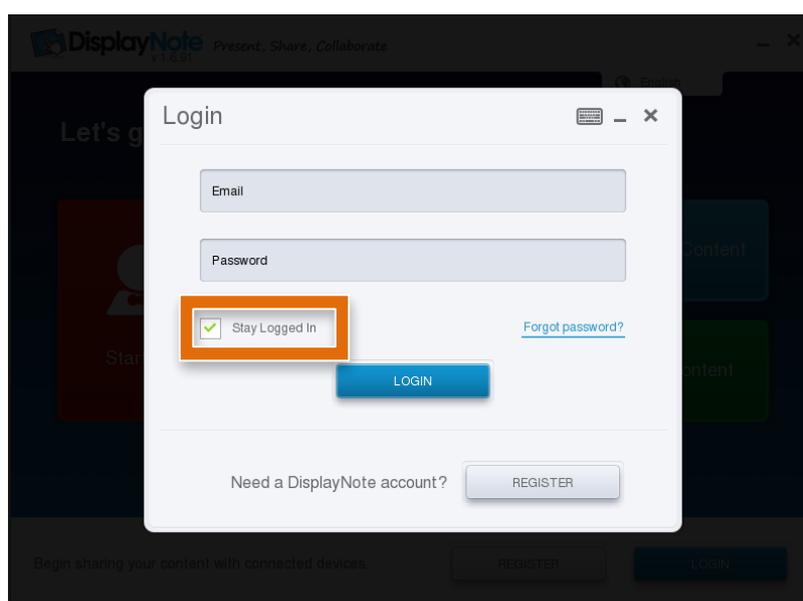
Rimanere connessi

Per avviare una sessione in assenza di una connessione internet, è necessario aver precedentemente selezionato* il pulsante 'Rimanere connesso'.

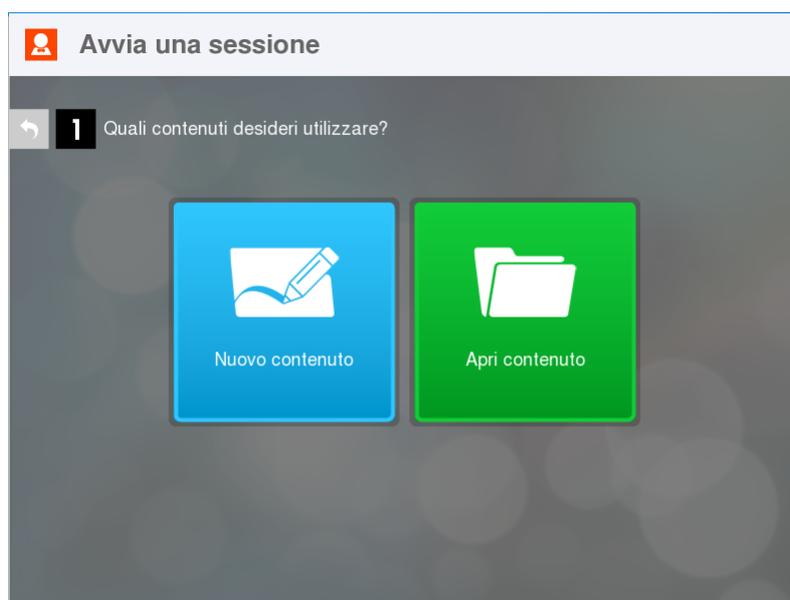
La sessione verrà inclusa nel numero totale di sessioni disponibili.

Dopo 14 giorni, per continuare l'utilizzo offline, è necessario eseguire nuovamente l'accesso al software. Ciò consente di verificare la validità delle licenze e di impedirne un utilizzo non autorizzato.

***Eeguire questa operazione mentre si è connessi a Internet**

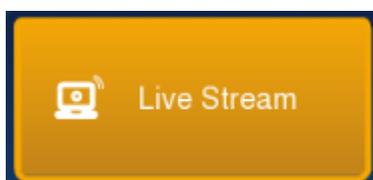


È possibile scegliere di visualizzare nuovi contenuti o utilizzare un file di lezione di DisplayNote esistente.



Stream live e condivisione delle diapositive

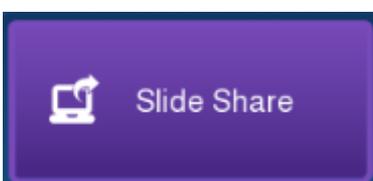
Stream live – In Stream live, i partecipanti ricevono uno streaming continuo dello schermo del computer del relatore, incluse eventuali annotazioni o modifiche effettuate dal relatore.



Se l'utente inserisce un'annotazione o modifica il contenuto del relatore, viene creata una diapositiva personale.

Si consiglia di utilizzare questa funzione con reti veloci.

Condivisione diapositive – In Condivisione diapositive, il relatore ha un maggiore controllo sulla condivisione del contenuto su schermo. Questo metodo di streaming è consigliato anche per reti non veloci.

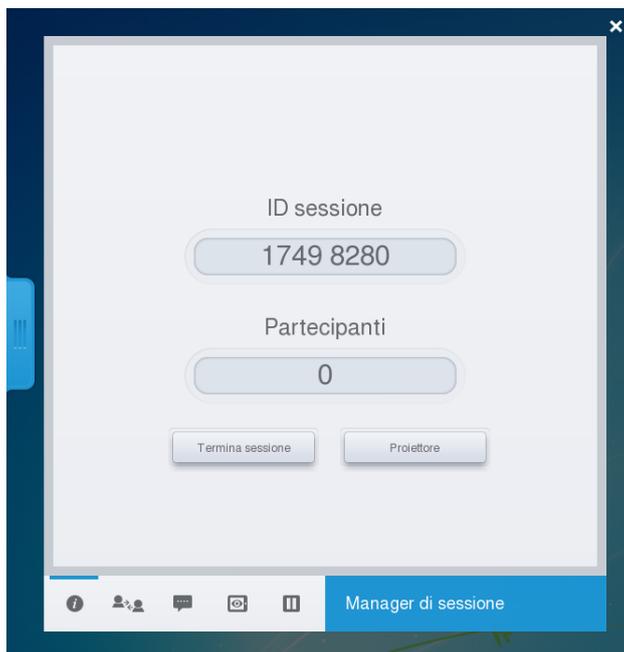


La modalità Condivisione diapositive aumenta la durata della batteria nei dispositivi mobili.

Per condividere contenuti, annotazioni e modifiche durante una presentazione, premere il pulsante Condivisione diapositive.

Gestione di una sessione

Dopo aver avviato una sessione, viene visualizzata la finestra di gestione della sessione. La finestra include le schede Info sessione, Collaborazione, Messaggi, Visualizza schermo e Pausa sessione.



Informazioni

Informazioni sull'ID sessione cui i partecipanti devono connettersi e sul numero di utenti attualmente connessi.



Collaborazione (Vedere 'Creazione di una collaborazione') La modalità Collaborazione consente ai partecipanti selezionati di lavorare insieme sul documento visualizzato dal relatore.



Messaggio (Vedere 'Invio di messaggi agli utenti')

Consente di inviare messaggi privati agli utenti selezionati.



Visualizza schermo

Consente di visualizzare lo schermo di un determinato partecipante che sta utilizzando DisplayNote.



Pausa sessione

Disattiva lo schermo del partecipante.

Stati del partecipante:

Rosso – Il partecipante non è attivo in DisplayNote da più di 30 secondi o la connessione è stata interrotta.

Giallo – Il partecipante ha chiuso DisplayNote negli ultimi 30 secondi.

Verde – Il partecipante è attivo in DisplayNote.



Connessione di una sessione

Gli utenti possono connettersi a una sessione come 'partecipante' o 'relatore'.

- Come partecipante

Consente agli utenti di visualizzare i contenuti del relatore sul proprio dispositivo, acquisire i contenuti, aggiungere note, file multimediali, annotazioni e salvare.

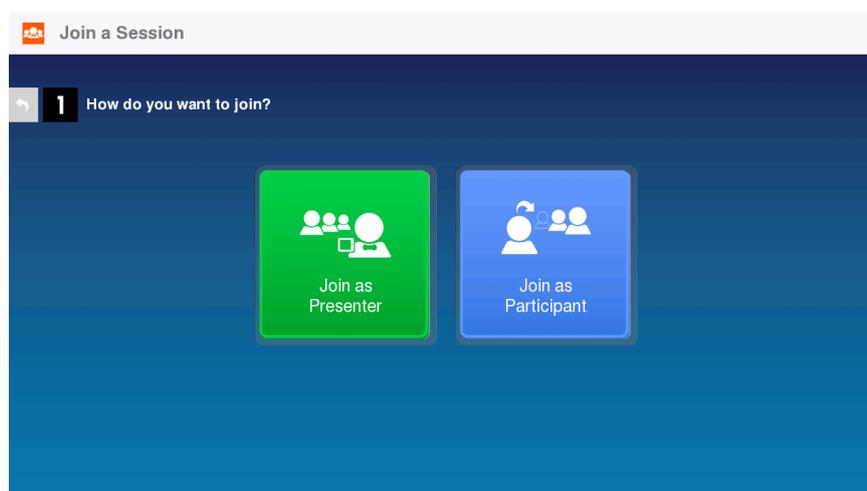
Per connettersi, inserire il nome utente, l'ID sessione e premere Connetti.

DisplayNote conatterà il partecipante al relatore.

Se la connessione non viene stabilita, vedere 'Connessione all'ID sessione non riuscita'

- Come relatore

Se si seleziona 'Come relatore', verrà richiesto all'utente di effettuare l'accesso al proprio account DisplayNote. Dopo aver effettuato l'accesso, il dispositivo si collegherà automaticamente a una sessione attiva.

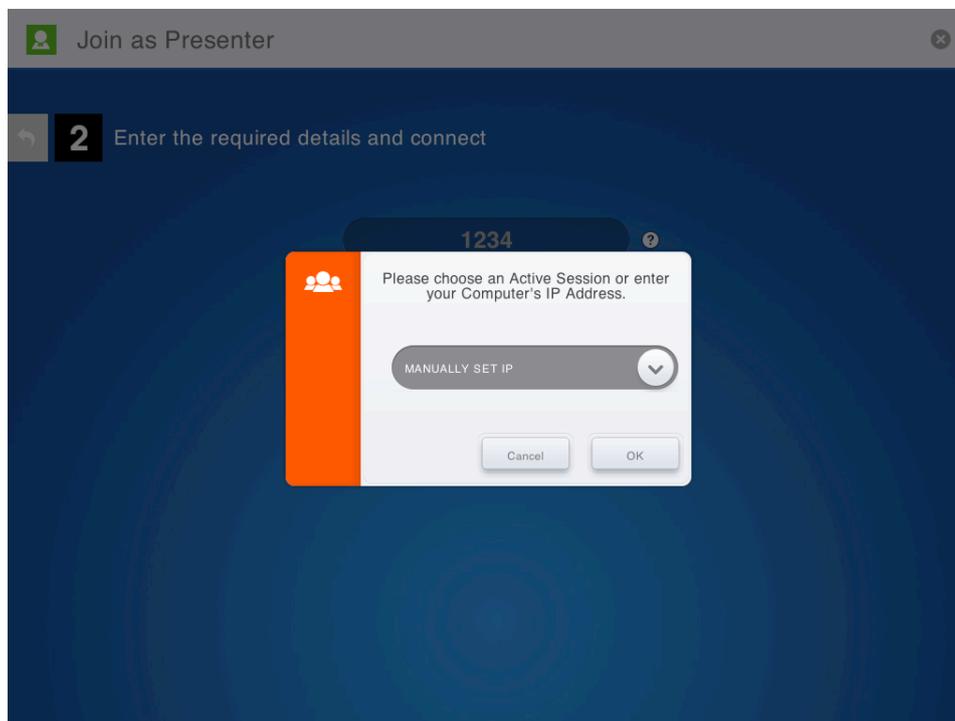


La modalità relatore consente agli utenti di controllare in remoto il desktop tramite il dispositivo, utilizzare la barra degli strumenti DisplayNote, inserire annotazioni e aggiungere file multimediali ai contenuti e salvarli.

La connessione come relatore è consentita a un solo relatore per sessione. Se si è connessi come relatore, l'input viene controllato attraverso il touchscreen del dispositivo, **toccare una volta equivale a fare clic con il tasto sinistro del mouse**, mentre **toccare e tenere premuto equivale a fare clic con il tasto destro del mouse**.

Connessione all'ID sessione non riuscita

Per connettersi, DisplayNote tenta di individuare l'indirizzo IP del computer del relatore e di stabilire direttamente la connessione. In alcuni casi, la connessione diretta potrebbe non essere possibile. Agli utenti verrà richiesto di selezionare una sessione attiva tramite una casella a discesa o di immettere manualmente l'indirizzo IP dell'host.



Nota - L'inserimento manuale dell'indirizzo IP non serve per connettersi tramite Internet.

Per connettersi con l'inserimento manuale dell'indirizzo IP, immettere l'indirizzo IP direttamente nella casella (se non è stata trovata alcuna sessione) oppure scegliere 'Imposta manualmente l'IP' (se vengono trovati altri computer del relatore) e immettere l'IP.

L'indirizzo IP avrà il formato 'XXX.XXX.XXX.XXX', ad esempio '192.168.1.100'.

Se la connessione non viene stabilita, fare riferimento alle Domande frequenti per la risoluzione dei problemi.

Creazione delle diapositive

Dopo aver stabilito la connessione a una sessione, agli utenti verrà visualizzato lo schermo del relatore. Gli utenti possono aggiungere annotazioni, oggetti e altri contenuti per creare diapositive personali.

Per creare una diapositiva di DisplayNote, fare clic sulla freccia destra sulla barra degli strumenti durante l'utilizzo dei contenuti. Verrà acquisita la schermata del contenuto originale con eventuali annotazioni o file aggiunti.

Per rivedere le diapositive, premere la freccia sinistra.



Nell'immagine di sinistra, DisplayNote in Windows con annotazioni. Nell'immagine di destra, un'app connessa con le annotazioni del relatore e le annotazioni personali.

Se un utente aggiunge contenuti in una schermata, non viene più visualizzato il feed live della schermata del relatore. Viene invece visualizzata la diapositiva che verrà salvata nel dispositivo personale dell'utente contenente le annotazioni del relatore e dell'utente.

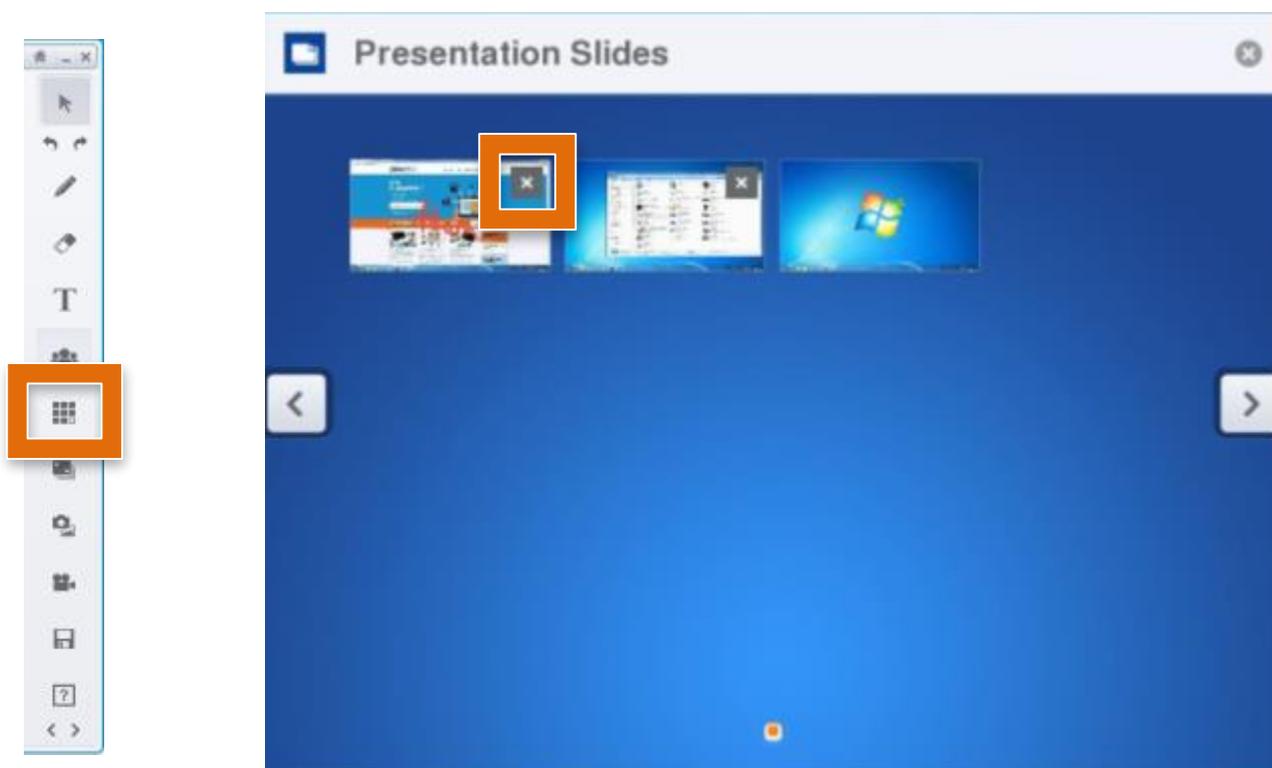


Dopo aver aggiunto tutte le annotazioni, l'utente può tornare alla visualizzazione del feed live toccando il pulsante dello schermo live nella parte superiore destra della schermata del tablet.

Visualizzazione lezione

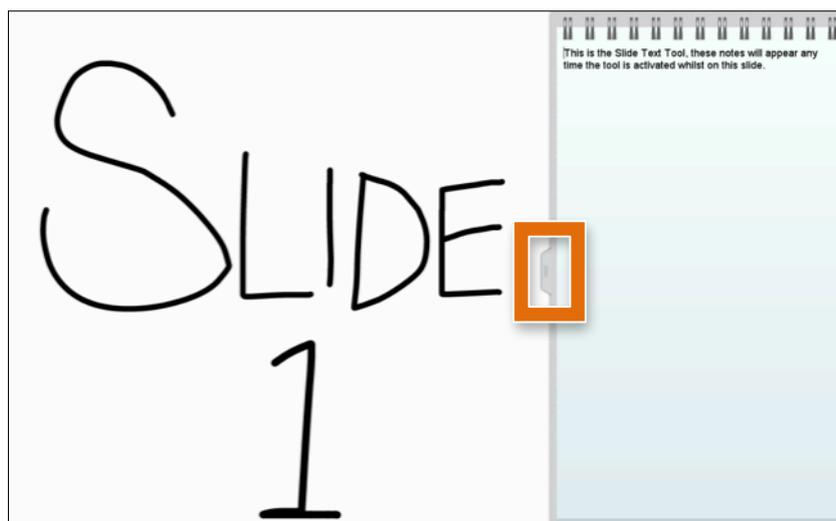
Questa opzione consente di visualizzare ed eliminare tutte le diapositive salvate della sessione corrente.

Fare clic su 'X' nella diapositiva che si desidera rimuovere dalla lezione.



Strumento Testo diapositiva

Fare clic sulla scheda 'Strumento Testo diapositiva' nella parte destra della schermata per aggiungere note nella diapositiva.



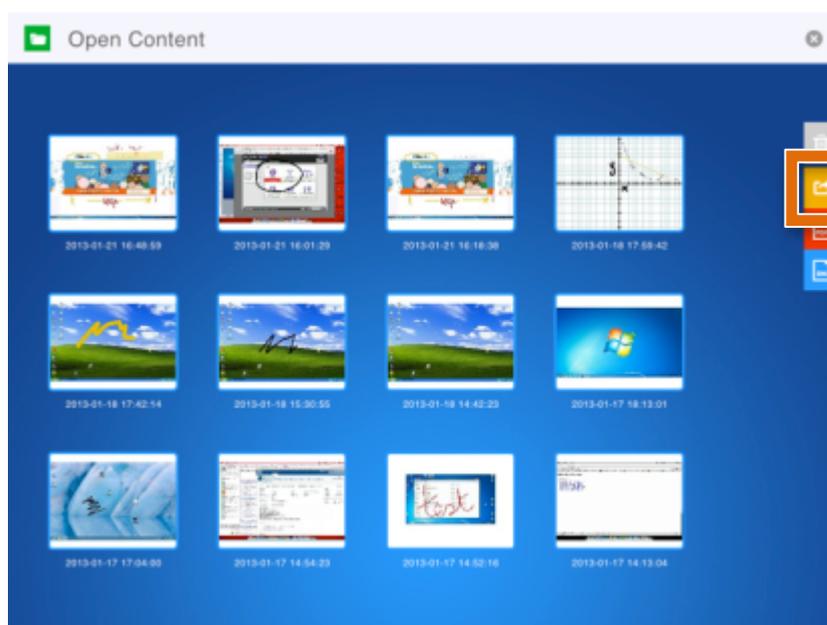
Lezioni salvate

Per rivedere contenuti o presentazioni salvate, premere 'Apri contenuto' nel menu principale.

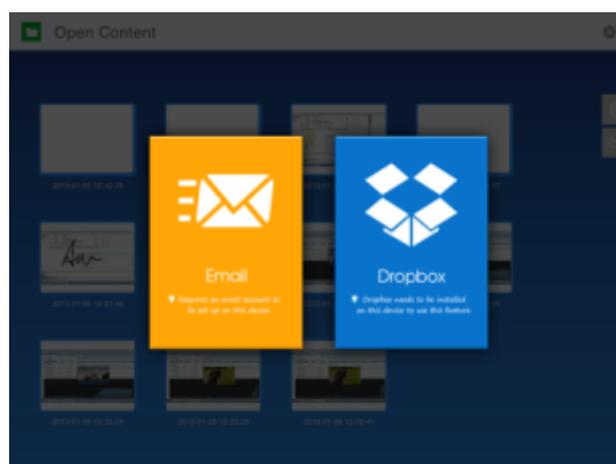
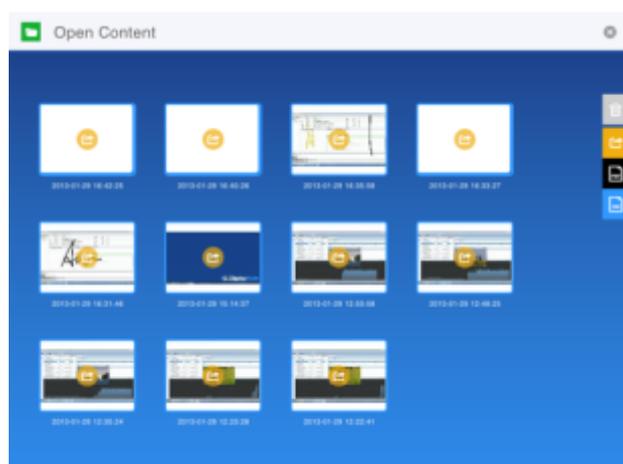
Le lezioni salvate possono essere esportate, tramite email, come lezione di DisplayNote o file PDF.

In alternativa, è possibile salvare le presentazioni in Dropbox*

*è necessario disporre di Dropbox



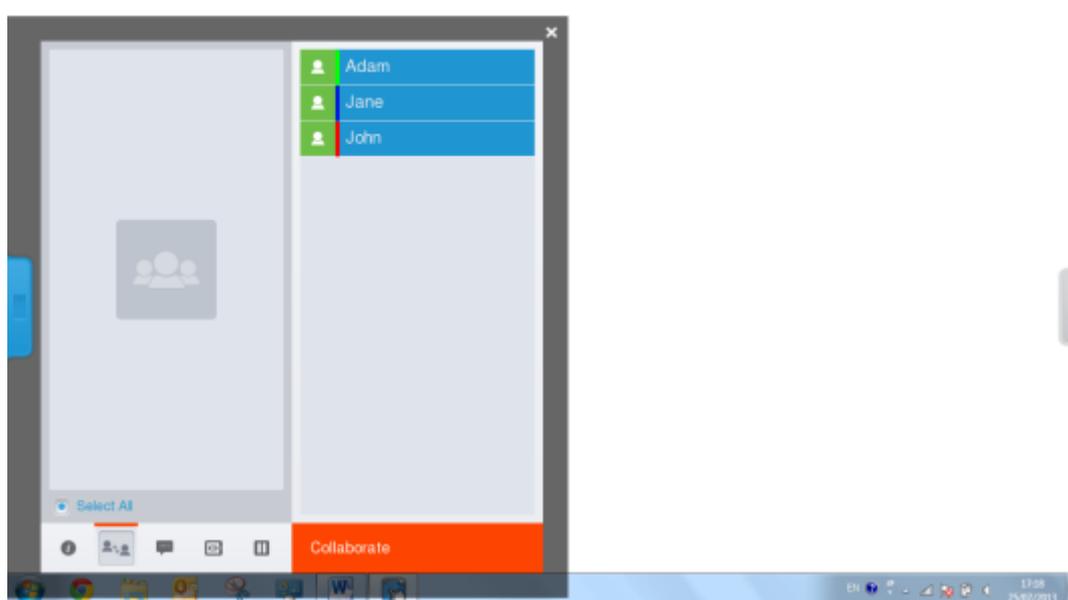
Per esportare una lezione di DisplayNote salvata dall'app, selezionare il pulsante 'Esporta'.



Creazione di una collaborazione

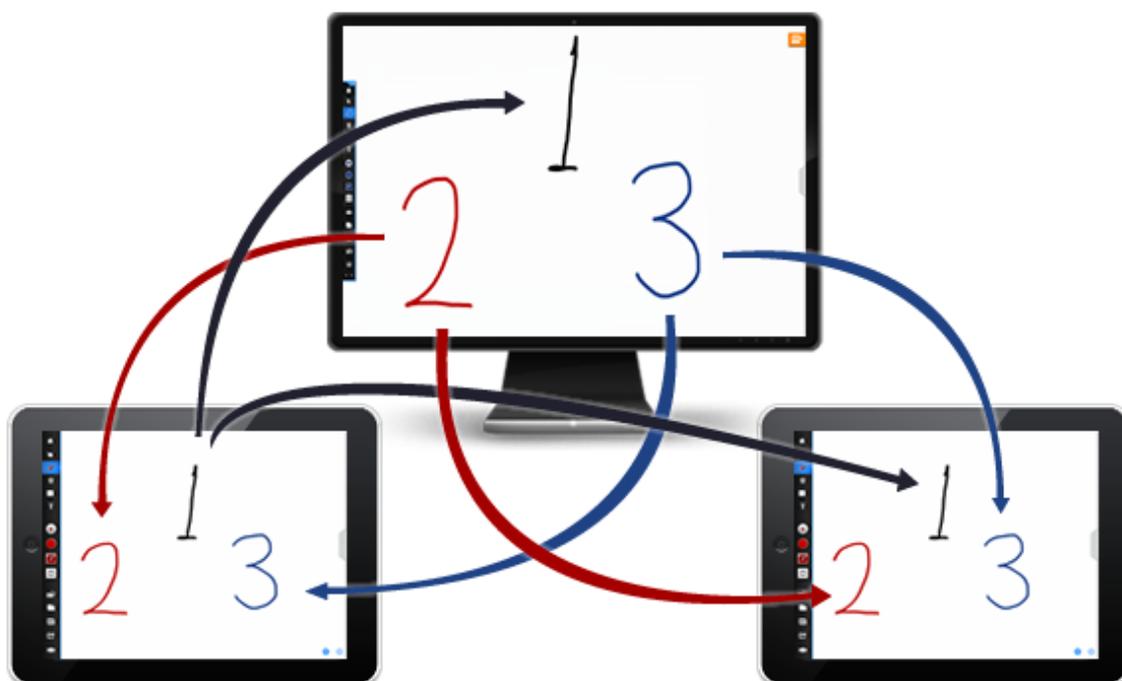
Per iniziare una collaborazione, aprire il Manager di sessione e scegliere l'opzione di collaborazione. Selezionare i partecipanti con cui si desidera collaborare. I partecipanti selezionati verranno spostati nella colonna di destra.

Le barre colorate accanto all'indicatore di stato indicano il colore corrente del pennino dei partecipanti.



Le annotazioni verranno condivise con il computer del relatore ed eventuali altri dispositivi che hanno attivato la modalità di collaborazione.

Per rimuovere un utente dalla collaborazione, fare clic sul nome dell'utente.



Descrizione della barra degli strumenti



Home | Riduci a icona | Chiudi – Consente di ritornare al menu principale, di nascondere temporaneamente il software sulla barra delle attività o di chiuderlo

Strumento Seleziona – Consente di selezionare le annotazioni, di spostarle e di ripristinare il controllo del mouse nel computer del relatore nella schermata live

Annulla/Ripeti – Consente di annullare e ripetere le annotazioni create e modificate

Strumento Pennino – Consente di creare le annotazioni. Il sottomenu include ulteriori tipi di pennino e proprietà.

Strumento Cancellino – Consente di eliminare le annotazioni e gli oggetti creati. Il sottomenu include ulteriori tipi di cancellino.

Note su schermo – Consente di aggiungere note di testo da tastiera

Connessioni – Consente di disconnettersi dal computer del relatore in modalità partecipante o di aprire gli strumenti della sessione in modalità relatore

Panoramica diapositive – Consente di visualizzare tutte le diapositive salvate nella lezione corrente

Sfondi – Consente di attivare o disattivare gli sfondi

Importa – Consente di aggiungere le immagini del rullino o della fotocamera in una presentazione

Registrazione schermo – Consente di registrare le annotazioni e gli oggetti su schermo non appena vengono creati

Salva – Consente di salvare le lezioni aperte come file di lezione .DN, .PDF, .PPTX (se è stato installato Office 2007 o versione successiva)

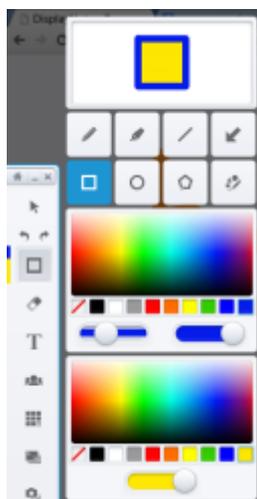
Strumenti Votazione – Consente di fare diversi tipi di domande ai partecipanti connessi

Navigazione - Diapositiva precedente | Diapositiva successiva/Crea nuova diapositiva (se è attiva la schermata live)

Barra degli strumenti – Sottomenu

È possibile accedere a questi menu facendo di nuovo clic sulla voce di menu.

Sottomenu Pennino



Finestra Anteprima – Consente di visualizzare un'anteprima del pennino o della forma da creare

Tipi pennino/forma – Pennino | Evidenziatore | Linea | Freccia
Quadrato | Cerchio | Poligono | Forma automatica

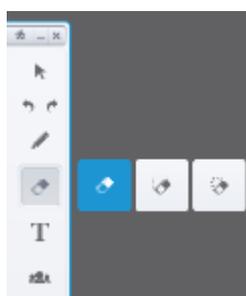
Colore bordo – Colore delle nuove annotazioni o dei bordi se viene selezionato lo strumento delle forme

Spessore | Trasparenza – Consente di regolare lo spessore o la trasparenza del pennino o del bordo della forma

Colore riempimento – Colore dell'area di riempimento della forma

Trasparenza – Trasparenza del colore di riempimento della forma

Sottomenu Cancellino



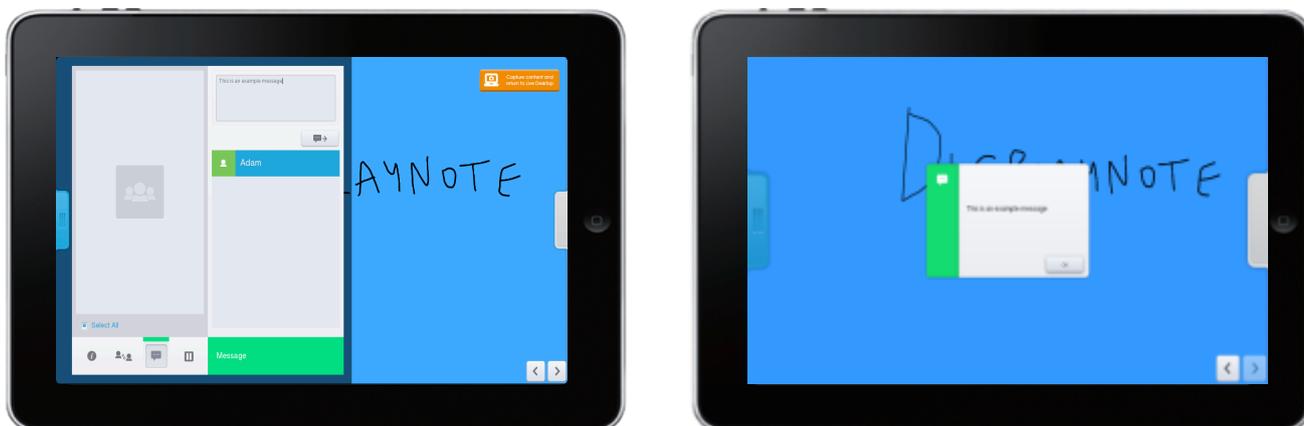
Cancellino standard – Consente di eliminare tutte le aree dell'oggetto, dell'annotazione o dell'immagine su cui l'utente disegna

Cancellino area – Consente di eliminare tutti gli oggetti, le annotazioni o le immagini inclusi nella casella di selezione tramite clic e trascinamento. In alternativa, fare clic sui singoli oggetti per eliminarli utilizzando il cancellino

Cancellino diapositiva – Consente di eliminare tutti gli oggetti, le annotazioni e le immagini dalla diapositiva corrente

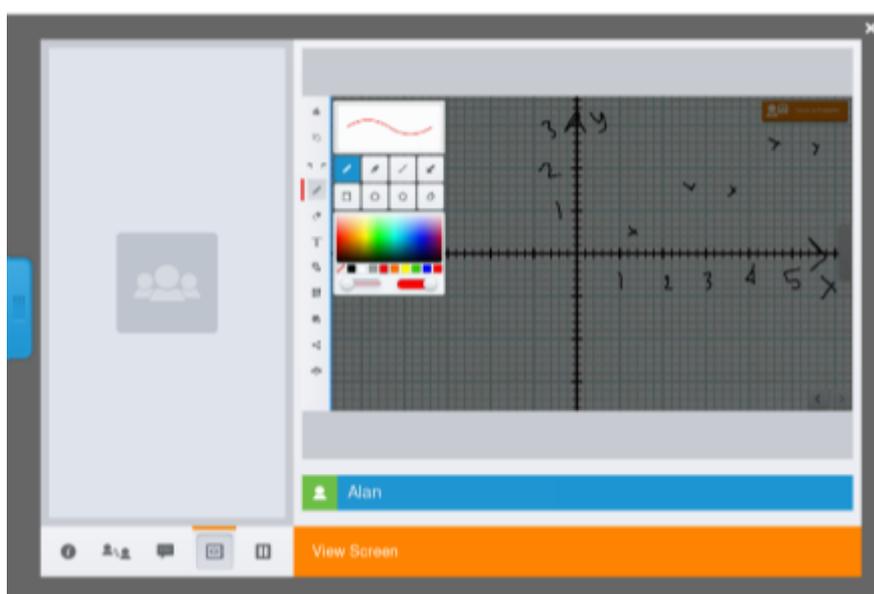
Invio di messaggi agli utenti

In Manager di sessione, scegliere la scheda Messaggio e i partecipanti a cui si desidera inviare un messaggio. Digitare il messaggio e premere il pulsante Invia.



Visualizzazione dello schermo di un partecipante

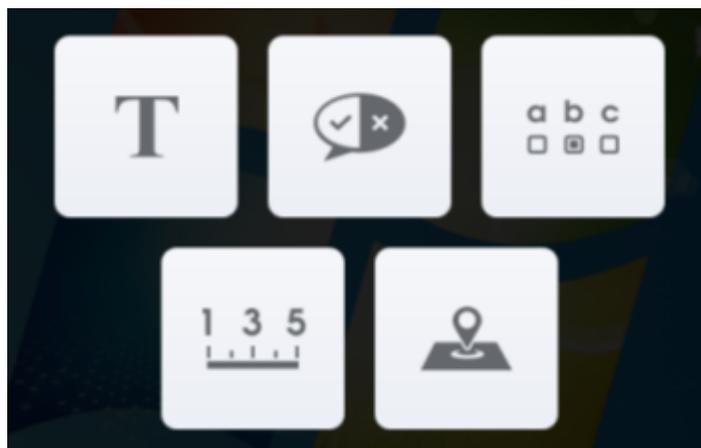
In Manager di sessione, scegliere la scheda 'Visualizza schermo' e il partecipante di cui si desidera visualizzare lo schermo.



Per deselezionare il partecipante, fare di nuovo clic sul nome del partecipante.

Sistema di risposta dei partecipanti

Sono disponibili 5 tipi di domande di votazione che è possibile fare ai partecipanti connessi.

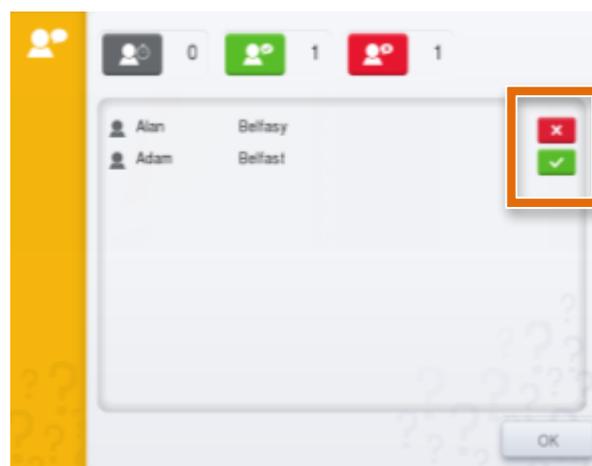
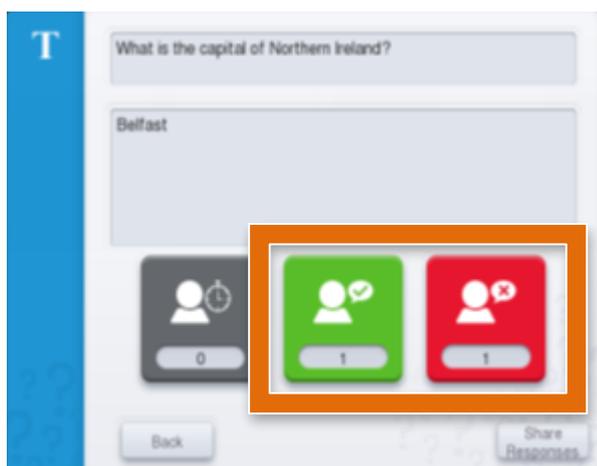


Invia domanda | Vero/Falso | Scelta multipla
Scala di valutazione | Domanda tracciato

Invia domanda

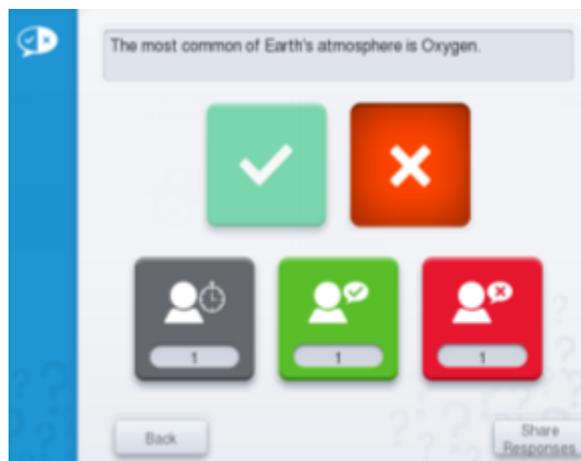
Scrivere una domanda e la risposta corretta nella casella disponibile, quindi premere il pulsante Fai. I relatori visualizzeranno il numero di risposte dei partecipanti in attesa, corrette ed errate. Fare clic sui pulsanti per visualizzare i partecipanti con relativa domanda e risultato. Il relatore può modificare manualmente le risposte corrette o errate.

Fare clic su 'Condividi risposte' per condividere il risultato delle risposte di ciascun partecipante sui relativi dispositivi.



Domanda Vero/Falso o Sì/No

Immettere la domanda che si desidera fare ai partecipanti e selezionare una risposta. Premere 'Fai' per inviare le domande ai partecipanti.

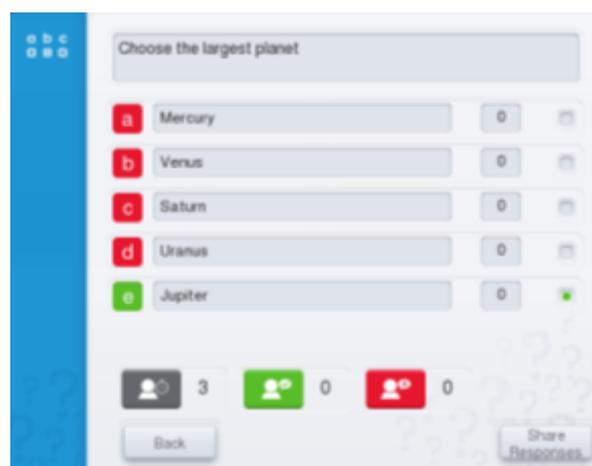
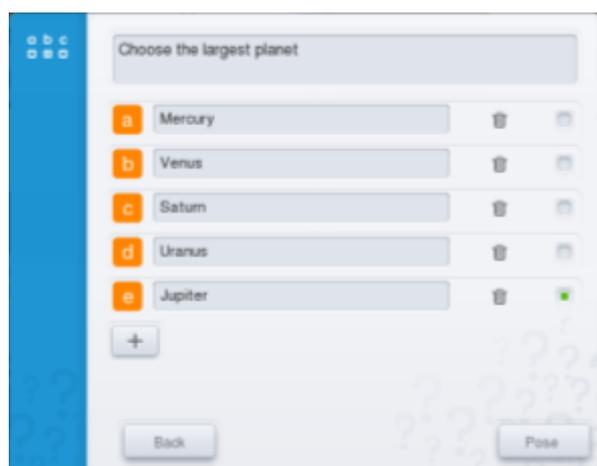


Domande a scelta multipla

Il numero di risposte può essere modificato facendo clic su '+' per aggiungerle o sulle icone cestino per rimuoverle.

Il relatore preseleziona la risposta corretta facendo clic sulla casella corrispondente a destra della finestra della domanda.

Dopo la risposta dei partecipanti, il relatore può visualizzare quanti partecipanti hanno votato per ciascuna opzione.



Scala di valutazione

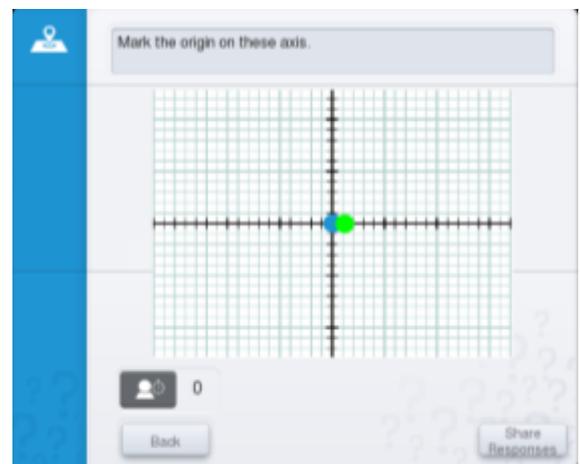
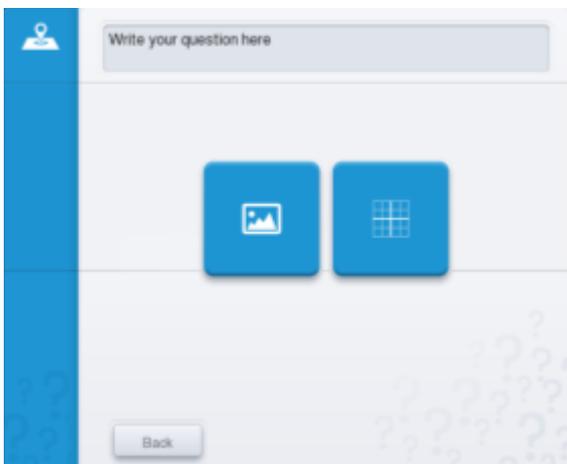
Il relatore imposta l'intervallo di valori da utilizzare per la domanda da fare. Dopo aver fatto la domanda ai partecipanti, per i partecipanti verranno visualizzati i valori possibili, il numero di partecipanti che ha votato ciascun valore e il valore medio. Se si fa clic sul pulsante delle risposte in attesa, verranno visualizzate le votazioni di ciascun partecipante.



Domanda tracciato

Questa domanda consente a un relatore di scegliere un'immagine o un grafico da inviare ai partecipanti con istruzioni di testo sulla posizione in cui devono tracciare il punto.

Per porre una domanda tracciato, scegliere un'immagine, segnare sull'immagine il punto corretto e porre la domanda ai partecipanti. Ai partecipanti verrà richiesto di replicare il punto del tracciato sull'immagine e di inviare la loro risposta.





Domande frequenti e Risoluzione dei problemi

Su quali dispositivi è possibile utilizzare DisplayNote?

Windows (XP e successive)
Mac OS X (10.7 e successive)
iOS (5.0 e successive)
Android (ICS e successive)

Esistono dei requisiti di rete?

DisplayNote esegue lo streaming inviando pacchetti UDP. È possibile che si verifichino problemi (effetto pixel, disconnessioni, ecc.) in presenza di grandi quantità di traffico TCP sulla rete che hanno priorità e possono compromettere la qualità dello streaming verso i dispositivi. Verificare con l'amministratore di rete se l'hardware in uso supporta questi metodi di streaming.

Devo essere connesso a Internet?

Sì, all'inizio. In seguito è possibile lavorare offline per 14 giorni. Dopo aver effettuato la registrazione e aver selezionato l'opzione di rimanere connesso, il software rileverà la mancanza di una connessione Internet e funzionerà tramite una rete wireless.

Che cosa succede se rimango connesso?

Se si seleziona l'opzione 'Rimanere connesso', l'accesso verrà mantenuto aperto per 14 giorni, indipendentemente dalla connessione Internet. La sessione verrà considerata attiva. Dopo 14 giorni sarà necessario effettuare di nuovo l'accesso.

Posso utilizzare un tablet anziché un computer e consentire agli altri dispositivi di connettersi (Peer-to-Peer)?

No, attualmente DisplayNote richiede un computer host. Questa funzionalità verrà probabilmente aggiunta nelle prossime versioni.

La subnet IP della versione iOS è indipendente o tutti i dispositivi devono trovarsi sulla stessa subnet?

No, non è necessario che tutti i dispositivi si trovino sulla stessa subnet. Se la connessione non viene stabilita, verrà fornito un metodo che consente di immettere un indirizzo IP locale (nel formato xxx.xxx.xxx.xxx).

Posso creare o modificare un contenuto esistente quando non sono connesso a un host?

Sì. Aprire DisplayNote e scegliere l'icona di lezione vuota per creare il contenuto oppure l'icona di apertura di un contenuto salvato per accedere alle presentazioni salvate in precedenza.

In quale formato vengono salvate le lezioni?

Le lezioni vengono attualmente salvate come file DN oppure possono essere esportate come PDF. La versione desktop di DisplayNote supporta anche i formati .PPT e .JPG.

È necessario utilizzare lo stesso numero di versione su desktop e iOS/Android?

Sì, è fortemente raccomandato.

Problema riscontrato - "Il computer non appare nell'elenco degli host disponibili"

1. Il software host è stato installato ed è in esecuzione sul computer?

No -> Scaricare il software host dal sito Web <http://www.displaynote.com/>.

Sì -> Continuare con il passaggio 2.

2. Il computer e i dispositivi che si tenta di connettere si trovano sulla stessa rete wireless?

No -> L'opzione di rilevamento automatico funziona correttamente se il computer e i dispositivi sono connessi alla stessa rete. I dispositivi devono essere in grado di connettersi anche in assenza di una connessione Internet sulla rete.

Sì -> Continuare con il passaggio 3.

3. È installato un firewall sul computer da utilizzare come host per DisplayNote?

Sì -> Provare a disattivare il software firewall installato sul computer che potrebbe bloccare i tentativi di connessione a DisplayNote. La maggior parte dei pacchetti software Internet include un firewall.

Se si sta tentando di utilizzare DisplayNote attraverso una rete aziendale, è probabile che sia attiva una policy di protezione alta. Per poter utilizzare DisplayNote è necessario che le seguenti porte firewall siano aperte: **UDP 20101, UDP 20100, TCP 8554 e TCP 49042 (TCP 9000 obbligatoria anche per la versione beta dell'app)** che potrebbero essere inizialmente bloccate. Se si pensa che il problema sia questo, rivolgersi all'amministratore di rete dell'azienda.

Problema riscontrato - "Lo streaming dal desktop è lento/discontinuo/di bassa qualità"

1. La potenza e la velocità della rete sono sufficienti?

Il segnale wireless deve essere almeno 'Buono' o superiore, mentre la velocità wireless deve essere di circa '54 Mbps' o superiore. In genere esiste una correlazione tra i due parametri.

2. Sul computer è in esecuzione un software che utilizza una grande quantità della larghezza di banda della rete?

Sì -> Il download o il caricamento di grandi quantità di dati sul computer host potrebbe causare problemi di funzionamento di DisplayNote.

No -> Continuare con il passaggio 3.

3. Sul computer è in esecuzione un software che utilizza una grande quantità delle risorse di sistema?

Sebbene DisplayNote sia progettato per utilizzare una quantità minima di risorse di sistema, è possibile che su computer con capacità limitate le prestazioni non siano ottimali.

Problema riscontrato - "La tastiera del dispositivo Android non funziona correttamente in DisplayNote"

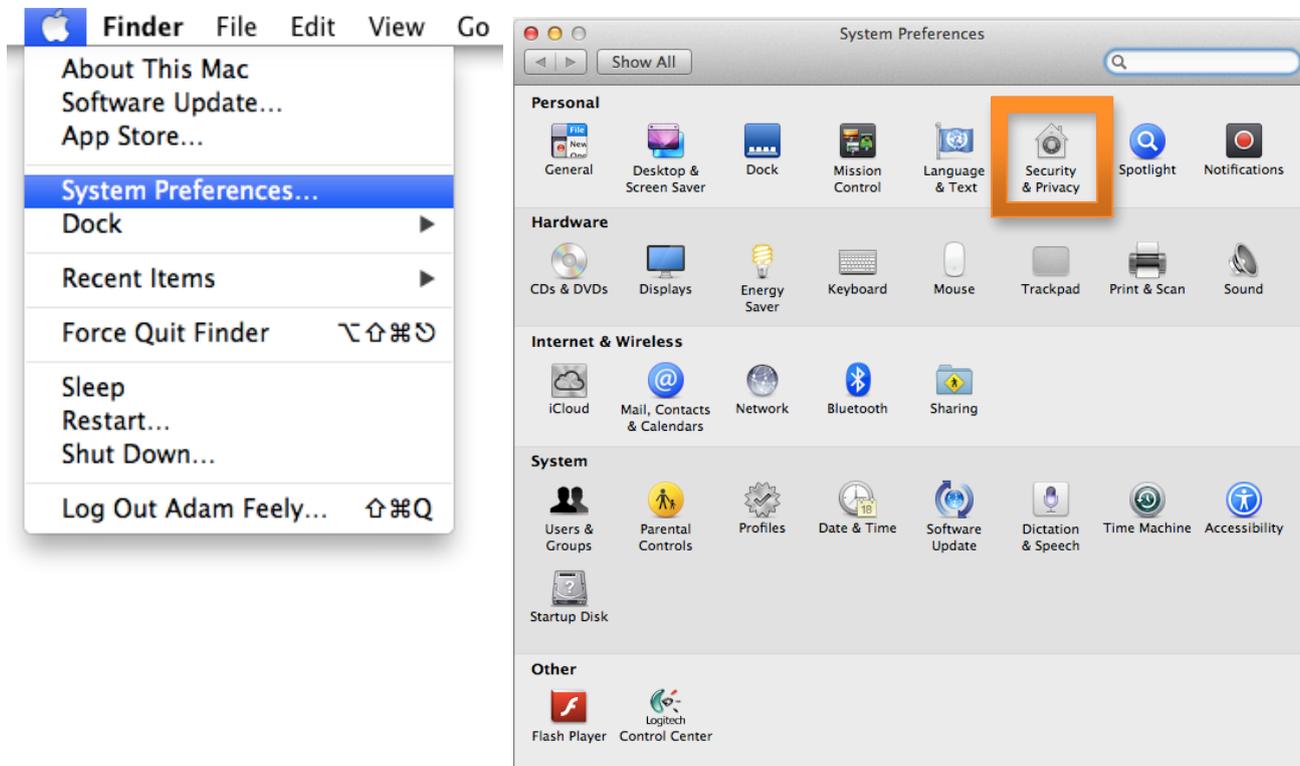
1. Sul dispositivo è installata una tastiera Android non standard?

È possibile che si verifichino problemi di compatibilità con alcune tastiere. Provare a impostare altri tipi di tastiera sul dispositivo scegliendo "Impostazioni -> Lingua e Input".

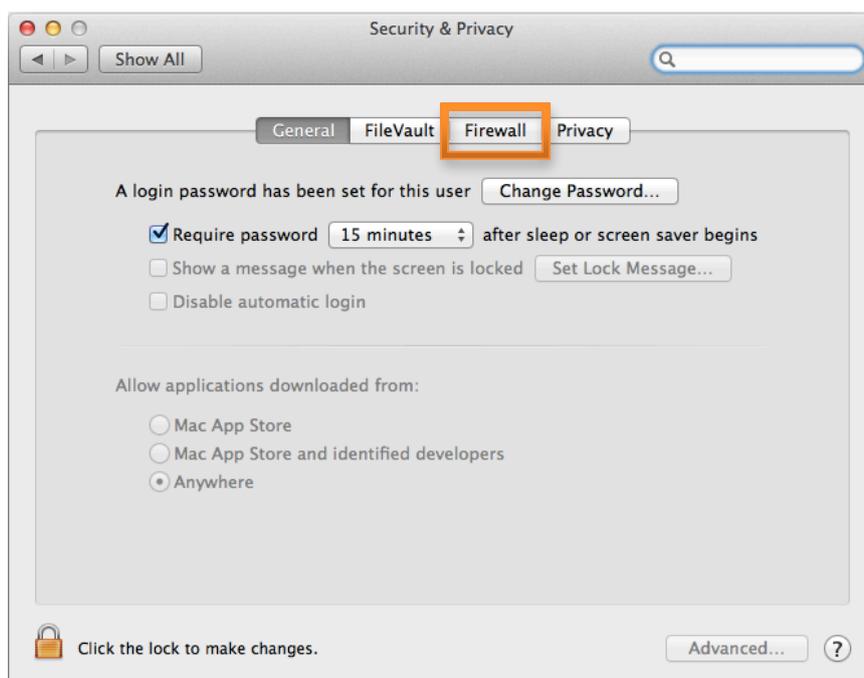
Problema riscontrato- "Il firewall Mac è attivo e impedisce il funzionamento di DisplayNote"

Per consentire il funzionamento di DisplayNote attraverso il Firewall, eseguire i passaggi che seguono.

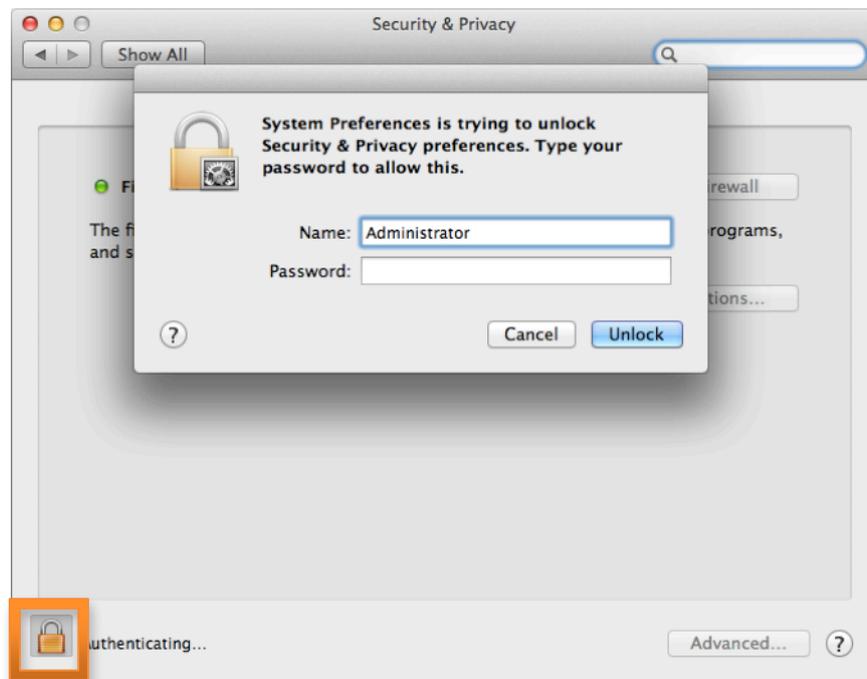
1. Aprire "Sicurezza e Privacy" in Preferenze di Sistema.



2. Scegliere la scheda Firewall.



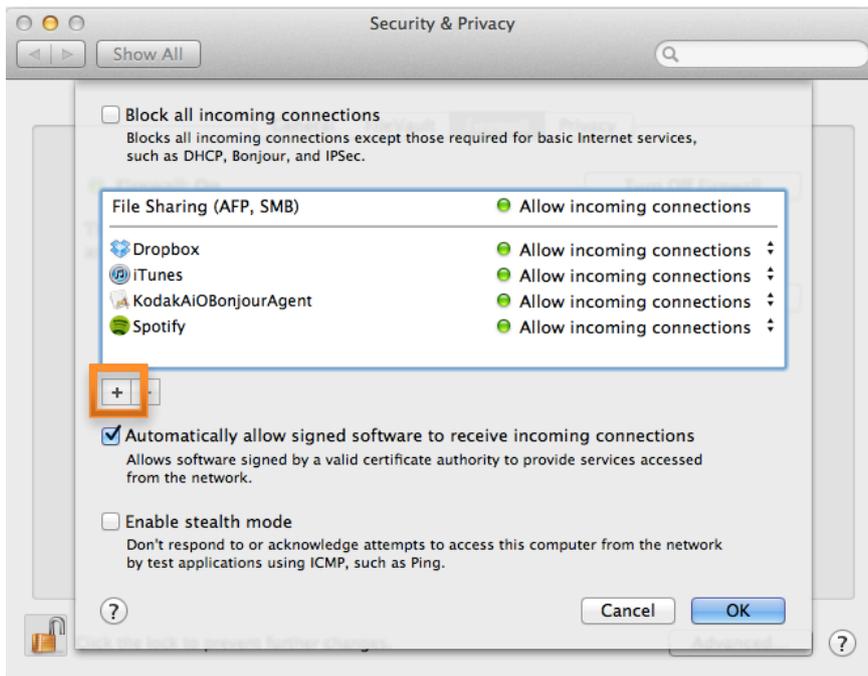
3. Fare clic sul lucchetto e immettere nome utente e password per sbloccare la modifica delle impostazioni.



4. Fare clic su "Opzioni Firewall".



5. Fare clic su “+” per aggiungere un'applicazione alle eccezioni.



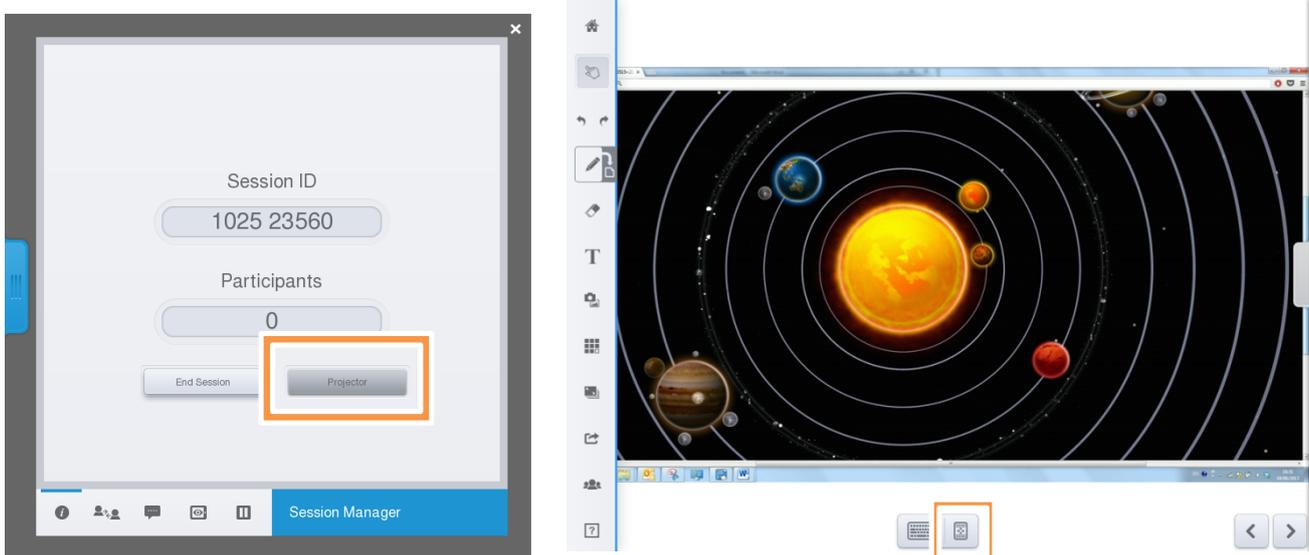
6. Passare a DisplayNote e fare clic su Aggiungi.



7. DisplayNote verrà incluso nelle eccezioni del firewall e non verrà bloccato.

Controllo del proiettore NEC

Quando si è connessi a un proiettore abilitato per reti NEC, accedere al telecomando virtuale NEC facendo clic su 'Proiettore' sul computer del relatore oppure sul pulsante del telecomando del proiettore sul dispositivo del relatore.



DisplayNote rileverà gli eventuali proiettori presenti sulla stessa rete del computer del relatore. Questi saranno disponibili nella casella a discesa nella parte superiore del telecomando virtuale. Dopo aver scelto il proiettore desiderato, sarà possibile controllarne le funzionalità come con un telecomando NEC fisico.

