



ActivPanel Titanium ActivPanel Cobalt

Anleitung

Inhaltsverzeichnis

Einführung in Ihr ActivPanel	4
Einschalten mit zwei Annäherungssensoren	7
Mittelkonsole.....	8
Fernbedienung.....	9
Promethean App Menü	10
Promethean Apps.....	11
Einstellen der Helligkeit.....	12
Einstellen der Lautstärke.....	13
Handballen-Radierer/Handflächen-Modus	14
Großer Modus	15
Weitere Einstellungen.....	16
Verbindung mit dem Internet.....	17
Panel-Lautsprecher ein- oder ausschalten	18
Ändern Sie Ihr Hintergrundbild	19
Benutzerprofile: Neue Profile erstellen	20
Benutzerprofile: Hinzufügen von Passwörtern	22
Benutzer-Profil: Gast-Profil	23
Promethean Cloud Connect: Google Drive.....	24
Promethean Cloud Connect: Microsoft OneDrive.....	26
Promethean Whiteboard App.....	28
Bildschirm teilen.....	29
Promethean Screenshot App	30
Promethean Annotieren App.....	31
Umschalten von Quellen.....	32
Einschalten Standardquelle	33
Promethean Stoppuhr.....	34
Promethean Zufallsgenerator.....	35
MyPromethean Portal.....	36
Promethean Screen Share App: Geräte verbinden	37
Promethean Screen Share App: Warteraum.....	39
Promethean Screen Share App: Touchback.....	41
Promethean Aktivitäten App	43

Letzte Apps	44
Apps verwalten	45
Apps finden.....	46
Apps neu anordnen.....	47
Apps schließen.....	48
Apps deinstallieren	49
Zugriff auf Inhalte von Ihrem USB und Herunterladen von Dateien	50
Lesezeichen im Chromium-Browser erstellen.....	51
Anschließen eines Laptops an Ihr ActivPanel.....	52
Anschließen eines ActivConnect OPS-G an Ihr ActivPanel Titanium.....	54
Anschließen einer Promethean-Chromebox an Ihr ActivPanel	56
Support.....	58
Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten.....	59

Einführung in Ihr ActivPanel

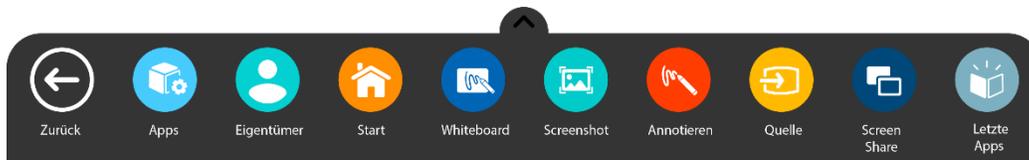
Das ActivPanel wurde speziell für den Einsatz in der Schule entwickelt und schafft interaktive Lernumgebungen, die SchülerInnen motivieren und ihre Medienkompetenz fördern. Es eignet sich für jede Schulform und unterstützt das Unterrichten mit und über Medien fachübergreifend mit motivierenden und interaktiven Tools. So holen Sie aus jeder Unterrichtsstunde und aus Ihren SchülerInnen das Beste heraus.



Auf der Vorderseite Ihres ActivPanel befindet sich eine Mittelkonsole, positioniert in einem 30-Grad-Winkel, die Sie als Lehrkraft so einfach und komfortable bedienen können. Über die Mittelkonsole können Sie die Lautstärke regeln, auf das Promethean App Menü zugreifen, das Ein- und Ausschalten sowie die Freeze-Funktion zum Einfrieren des Geräts steuern und Quellen auswählen.



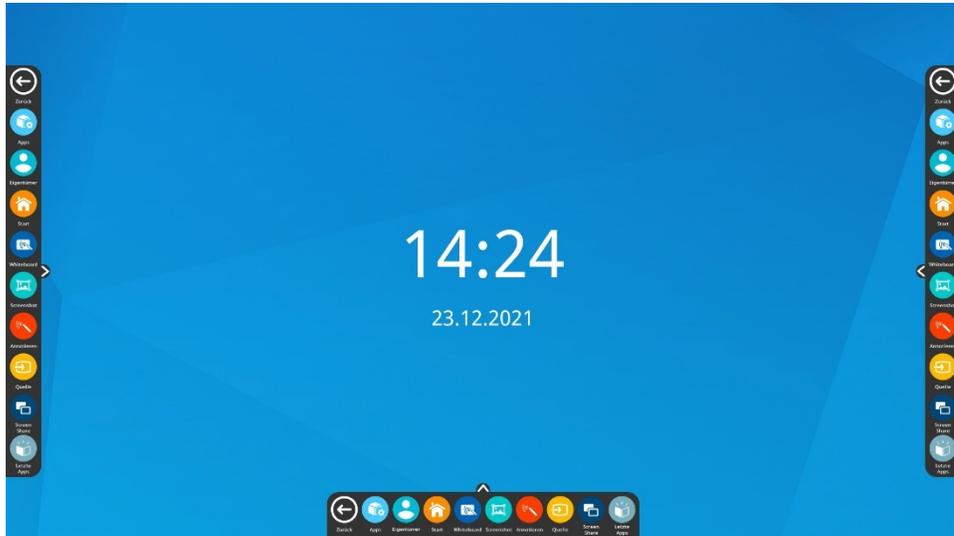
Ihr ActivPanel verfügt über ein vorinstalliertes und einheitliches Promethean App Menü. In diesem App Menü finden Sie die am häufigsten verwendeten Tools für den Unterricht und haben sie jederzeit schnell zur Hand.



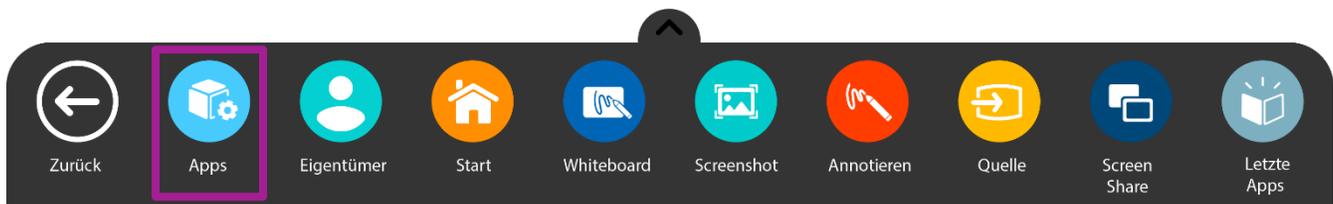
Hier geht es direkt zu den beliebten Apps wie dem Whiteboard und der Annotieren App, die Ihnen vielfältige Schreibmöglichkeiten in vielen Anwendungen bieten.

Außerdem der Screenshot App, mit der Sie die Möglichkeit haben, alles, was auf Ihrem Bildschirm angezeigt wird zu erfassen. Wechseln Sie hier auch über die Auswahl der Quellen einfach zwischen angeschlossenen Geräten und nutzen Sie Screen Share für die Spiegelung von mobilen Endgeräten und PCs.

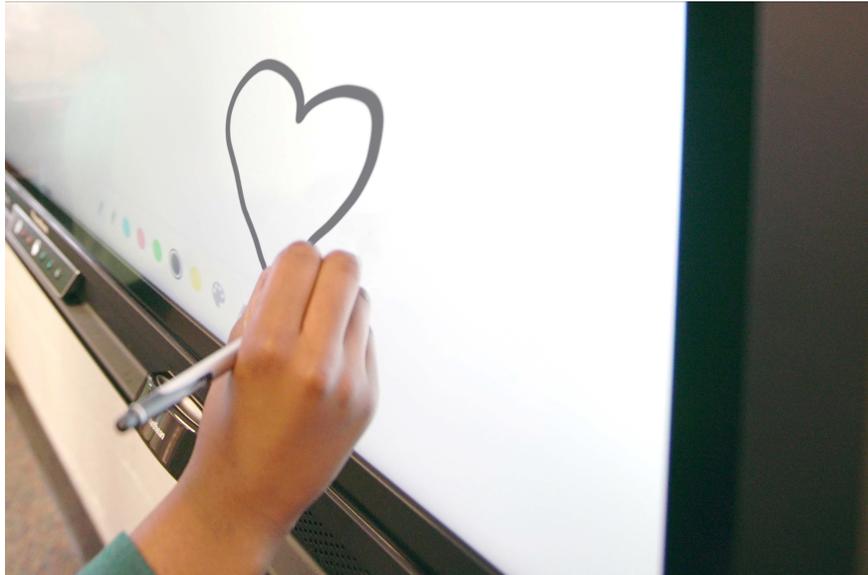
Und das Beste ist: Das Promethean App Menü können Sie sogar von der unteren, linken und rechten Seite des ActivPanel aus aufrufen. So gelangen Sie im Unterricht immer flexibel und schnell an Ihre Lieblingsfunktionen.



Um alle Ihre weiteren Lieblings-Apps, -Tools, Dateien und Einstellungen an einem Ort zu finden, wählen Sie das Apps-Symbol aus dem Promethean App Menü.



Zu den weiteren Merkmalen Ihres ActivPanel gehören die Vellum-Schreibtechnologie, die Ihnen eine besonders praktische Schreib- und Bedienmöglichkeit bietet, indem Sie zwischen Stift, Finger und Handballen selbständig unterscheidet. Außerdem Wi-Fi- und Bluetooth-Funktionen, zwei Annäherungssensoren für sofortiges Einschalten, 20 Berührungspunkte, gleichzeitige Schreib-Option für mehrere SchülerInnen, Berühren und Löschen mit der Handfläche sowie bassverstärkte Lautsprecher.



Einschalten mit zwei Annäherungssensoren

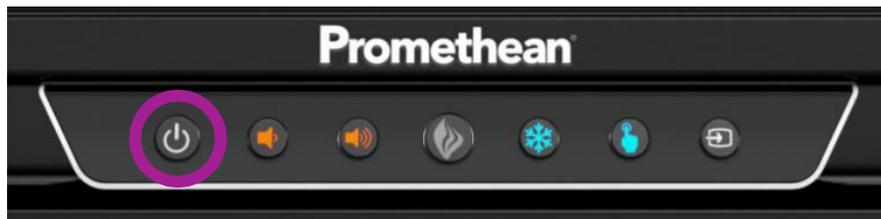
Sie können das Panel mit einer einzigen Berührung schnell einschalten. Zwei Annäherungssensoren auf der Vorderseite des ActivPanel machen dies möglich. Bitte beachten Sie, dass über diese Funktion nur das Modell Titanium verfügt.



Sobald Sie den Raum betreten und sich dem ActivPanel nähern, beginnen die beiden Annäherungssensoren automatisch mit dem Startvorgang.



Um das Panel sofort einzuschalten, berühren Sie einfach die **Einschalttaste** in der Mittelkonsole.



Um die Annäherungssensoren ein- oder auszuschalten, wählen Sie das **Promethean App Menü** und dann **Apps**. Wählen Sie im Locker das **Zahnrad**symbol für Einstellungen. Tippen Sie dann auf **Weitere Einstellungen**. Wählen Sie **System**. Hier können Sie die Annäherungssensoren aus- oder einschalten. Sie können diese Einstellung jederzeit ändern.

Mittelkonsole

Das ActivPanel verfügt über eine ergonomische Mittelkonsole, die in einem 30-Grad-Winkel angebracht ist, damit Sie die Bedientasten schnell und einfach erreichen können.



- 1. EINSCHALTEN:** Wenn die Annäherungssensoren eine Person in der Nähe des ActivPanels erkennen, leiten sie sofort den Startvorgang ein. Drücken Sie nur einmal kurz auf die Einschalttaste, und der Bildschirm schaltet sich in weniger als eine Sekunde ein! Sobald das ActivPanel in den Standby-Modus wechselt, können Sie wieder kurz auf eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm tippen, um das ActivPanel wieder einzuschalten.
- 2. VOLUME:** Mit den Lautstärketasten können Sie die Lautstärke erhöhen oder verringern.
- 3. PROMETHEAN FLAMME:** Die Schaltfläche mit der Promethean-Flamme öffnet das Promethean App Menü.
- 4. FREEZE:** Die Freeze-Taste friert das aktuelle Bild auf dem Bildschirm ein (wenn eine HDMI-Quelle ausgewählt ist).
- 5. TOUCH:** Mit der Taste Touch können Sie die Berührungsfunktion mit der Sie das Panel steuern können ein- oder ausschalten.
- 6. QUELLE:** Mit der Taste Quelle können Sie zwischen den angeschlossenen Geräten wählen und umschalten.

Fernbedienung

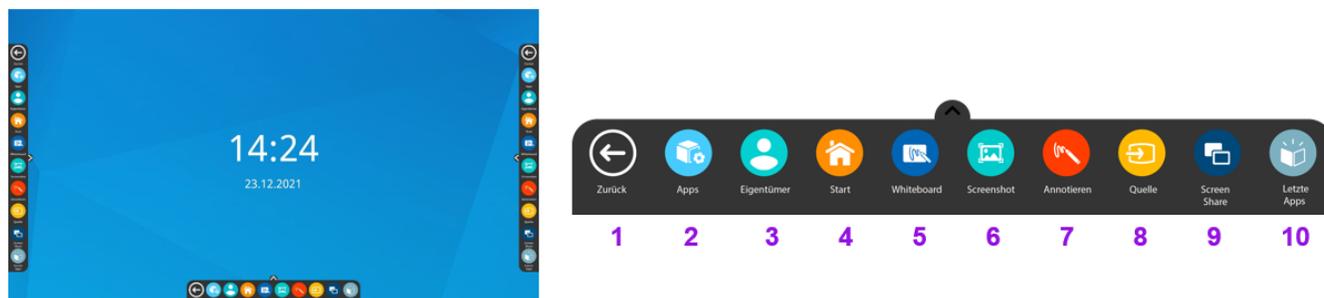
Mit der Promethean-Fernbedienung können Sie Ihr ActivPanel von überall im Klassenzimmer aus steuern.



1. **EINSCHALTEN:** Schalten Sie Ihr ActivPanel ein.
2. **NAVIGIEREN UND AUSWÄHLEN:** Verwenden Sie die Pfeile, um zur gewünschten Option zu navigieren. Drücken Sie auf das Häkchen, um die Option auszuwählen.
3. **VOLUME:** Verwenden Sie +, um die Lautstärke Ihres ActivPanels zu erhöhen und –, um sie zu verringern.
4. **PROMETHEAN APP MENÜ:** Für den Zugriff auf Ihre Promethean Essential-Apps und weitere hinzugefügte Apps.
5. **QUELLE:** Verwenden Sie diese Taste, um auf ein beliebiges Gerät zu wechseln, das mit Ihrem ActivPanel verbunden ist.
6. **BLANK SCREEN:** Verwenden Sie diese Option, um das Bild des ActivPanels schwarz zu schalten.
7. **FREEZE:** Zum Einfrieren des aktuellen Bildes vom über HDMI angeschlossenen Gerät auf dem Bildschirm.

Promethean App Menü

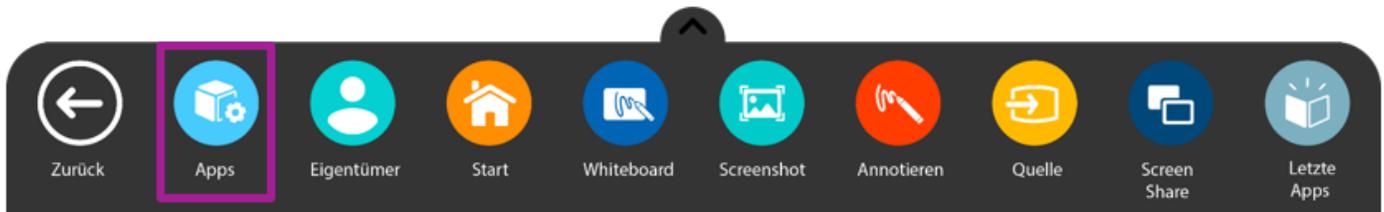
Das Promethean App Menü ist vorinstalliert und von der unteren, linken und rechten Seite des ActivPanel-Bildschirms leicht zu bedienen. Hier gelangen Sie schnell zu den Promethean Essential-Apps, Ihren weiteren Apps und den angeschlossenen Quellen.



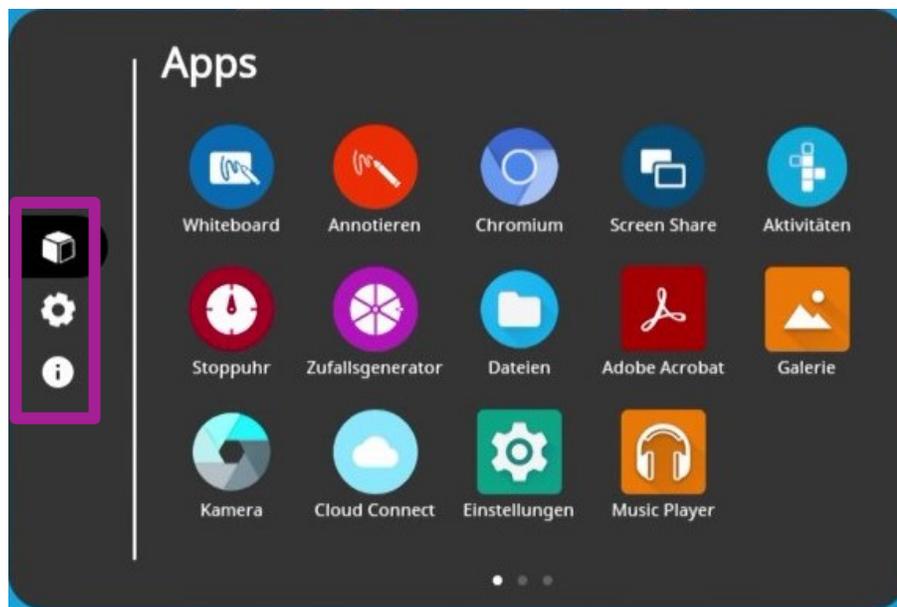
1. **ZURÜCK:** Mit der Schaltfläche Zurück, kehren Sie zum vorherigen Bildschirm zurück.
2. **APPS:** Apps ist ein persönlicher Bereich, in dem Sie zu den Apps und Einstellungen gelangen.
3. **BENUTZER:** Unter Benutzer können Sie Benutzerprofile erstellen, einrichten, abändern und Sicherheitseinstellungen hinzufügen.
4. **HOME:** Mit der Home-Taste kehren Sie aus jeder Anwendung zum Startbildschirm zurück.
5. **WHITEBOARD:** Mit der Whiteboard-App können Sie den Unterricht schnell starten und haben sofort verschiedene Anmerkungswerkzeuge, wie Stifte, Textmarker, mathematische Werkzeuge, Vorlagen und Diagramme, unendlich viel Platz und die Möglichkeit, im Unterricht mit mehreren SchülerInnen gleichzeitig kollaborativ an der Tafel zu arbeiten.
6. **SCREENSHOT:** Die Screenshot-App macht eine Aufnahme des aktuellen Bildschirms. Sie können die ganze Bildschirmaufnahme verwenden oder einen Bereich passend für Ihren Unterricht zuschneiden und direkt im Whiteboard öffnen und mit den Werkzeugen und Möglichkeiten der Whiteboard-App schnell weiter bearbeiten.
7. **ANNOTIEREN:** Mit der Annotieren-App haben Sie jede Anwendung, die Sie nutzen. Schreibwerkzeuge, um Markierungen und Anmerkungen vorzunehmen. Auch auf angeschlossenen Geräten. Die Markierungen legen Sie, wie beim Overhead-Projektor, wie eine Folie über die Anwendung.
8. **QUELLE:** Mit Quelle können Sie schnell auf Geräte zugreifen, die mit Ihrem ActivPanel verbunden sind.
9. **SCREEN SHARE:** Mit Screen Share kann jedes Gerät (iPad, Chromebook, Smartphone, Laptop usw.) auf Ihr ActivPanel gespiegelt werden.
10. **LETZTE APPS:** Die Navigation zwischen den zuletzt verwendeten Apps ist einfach. Wählen Sie "Letzte Apps" und wählen Sie die App, die Sie gerne nutzen möchten.

Apps

Apps ist ein persönlicher Bereich, in dem Sie Apps, Dateien und Einstellungen finden. Sie können von allen drei Seiten im **Promethean App Menü** auf **Apps** zugreifen.



Auf der linken Seite in Apps befinden sich drei Symbole: **Apps**, **Einstellungen** und **Über dieses Panel**.



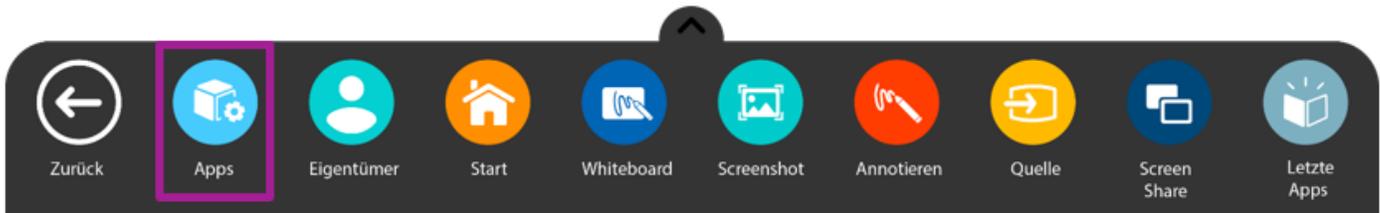
In **Apps** finden Sie die vorinstallierten Promethean Essential-Apps wie Aktivitäten, Annotieren, Screen Share, Stoppuhr, den Zufallsgenerator und Whiteboard sowie weitere Apps, die Sie selbst auf dem Panel oder auf angeschlossenen Geräten wie einer ActivConnect OPS-G oder einer Promethean Chromebox installiert haben.

Tippen Sie auf das **Zahnradsymbol**, um auf die Einstellungen zuzugreifen. In den Einstellungen können Sie ActivPanel-Einstellungen wie Helligkeit oder Lautstärke schnell ändern und auf weitere Einstellungen zugreifen.

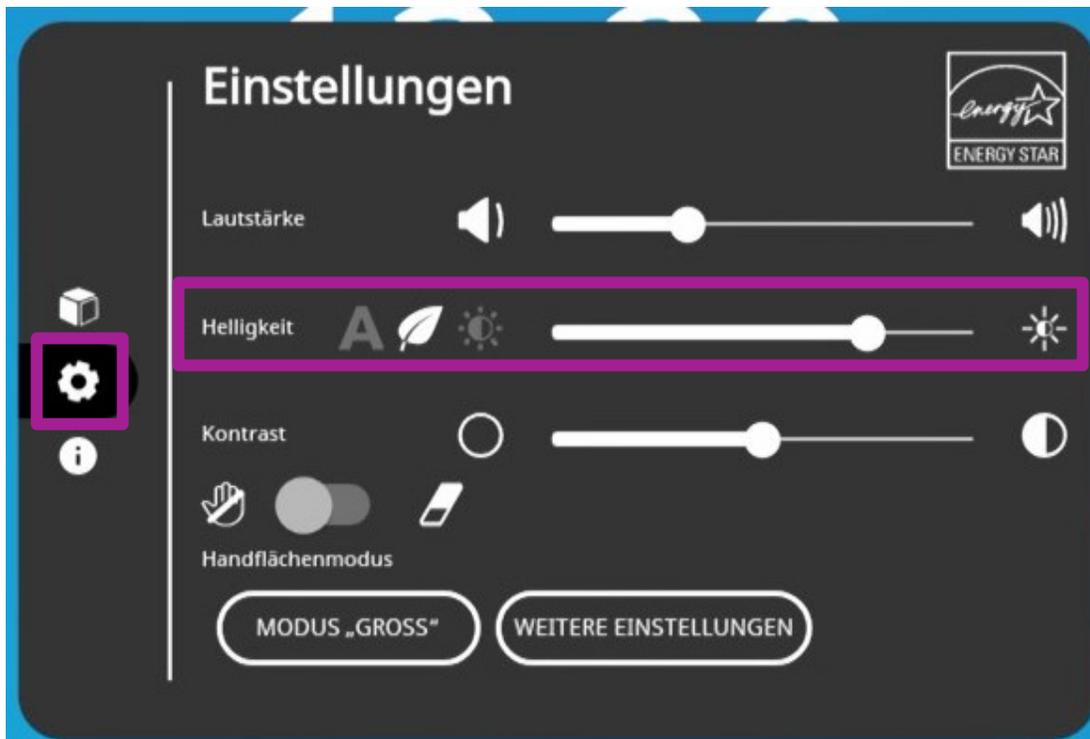
Über das Symbol **i = Über dieses Panel** erhalten Sie Details zu Ihrem ActivPanel. Diese Informationen können bei der Kommunikation mit Ihrem IT-Administrator oder dem Promethean-Support hilfreich sein.

Einstellen der Helligkeit

Um die Helligkeit auf Ihrem ActivPanel einzustellen, wählen Sie das **Promethean App Menü** und tippen dann auf **Apps**.

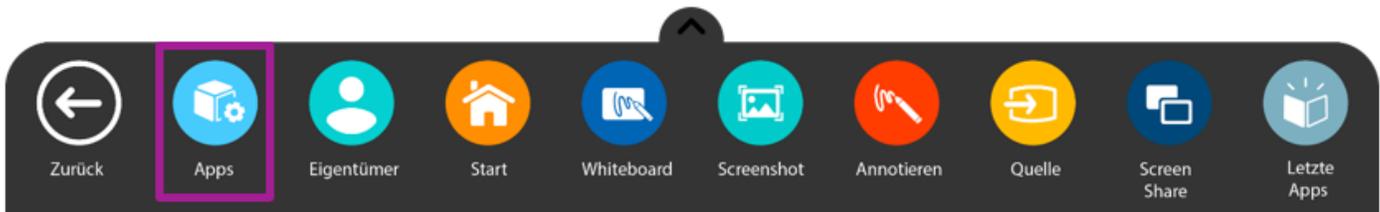


Wählen Sie das **Zahnradsymbol**, um zu den Einstellungen zu gelangen. **Schieben Sie den Helligkeitsregler** sie vor oder zurück, bis Sie die gewünschte Helligkeit erreicht haben. Das gleiche Menü wird auch angezeigt, wenn Sie die Lautstärke einstellen.

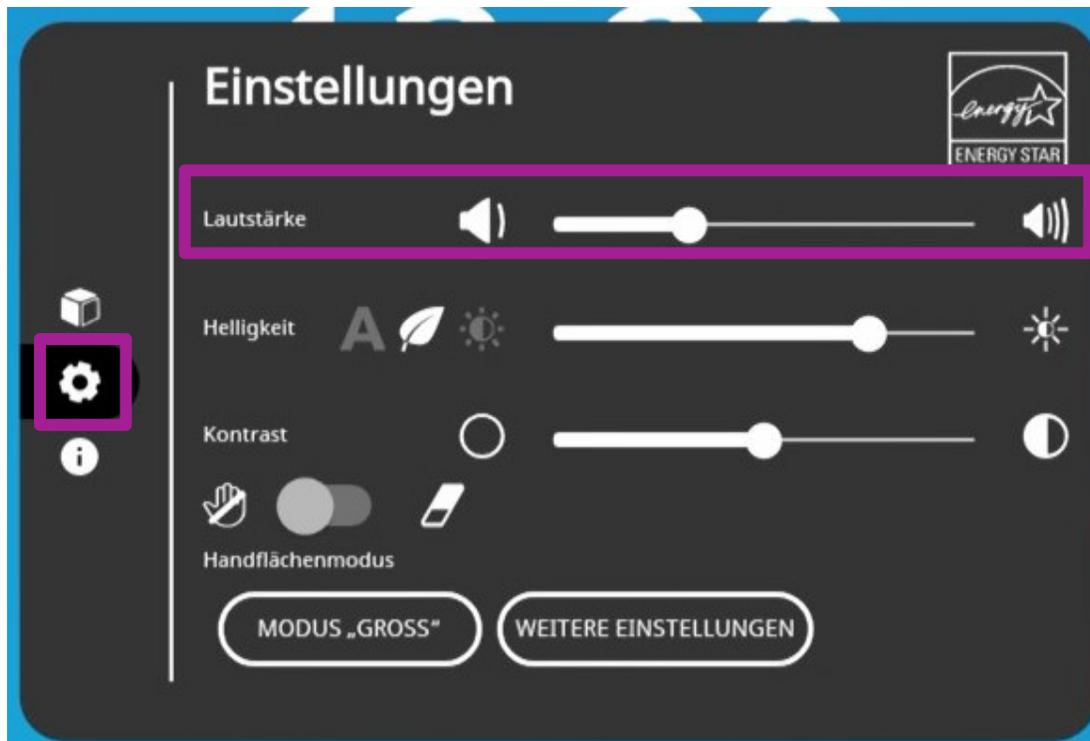


Einstellen der Lautstärke

Um die Lautstärke auf Ihrem ActivPanel einzustellen, wählen Sie das **Promethean App Menü** und tippen Sie anschließend auf **Apps**.

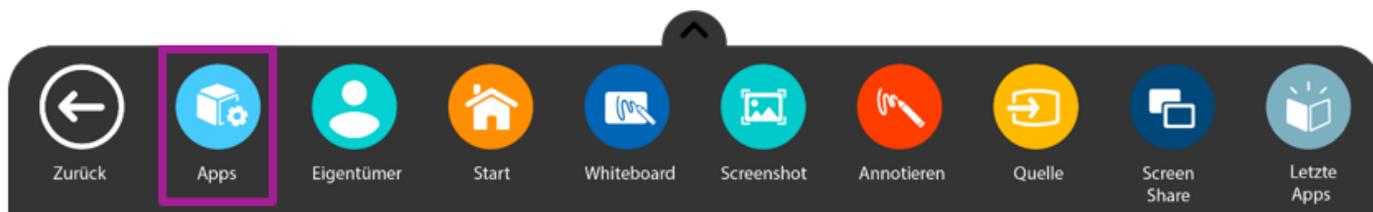


Wählen Sie das **Zahnradsymbol**, um zu den Einstellungen zu gelangen. **Schieben Sie** den Lautstärkeregler vor oder zurück, bis Sie die gewünschte Lautstärke erreicht haben.



Handflächen-Modus

Wenn Sie den Handflächen-Modus einschalten, können Sie mit Ihrer Handfläche radieren, ohne den Radierer zu aktivieren. Das Radiergummi-Werkzeug kann dann mit dem physischen Radiergummi aktiviert werden. Um den Handflächen-Modus zu aktivieren, wählen Sie das **Promethean App Menü** und tippen Sie dann auf **Apps**.

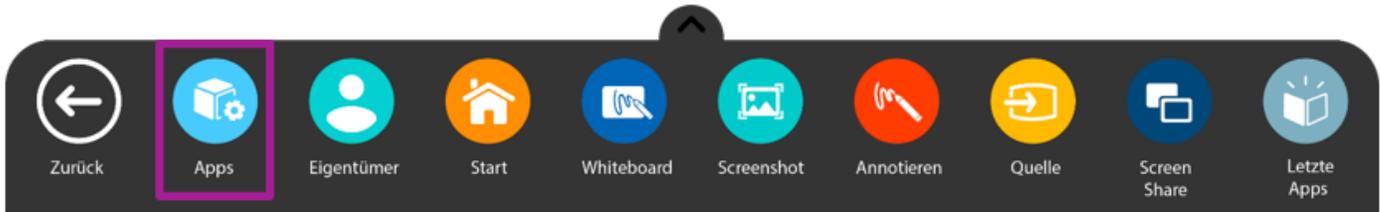


Wählen Sie das Zahnradsymbol, um zu den **Einstellungen zu gelangen**. **Schalten** Sie den Handflächen-Modus ein.

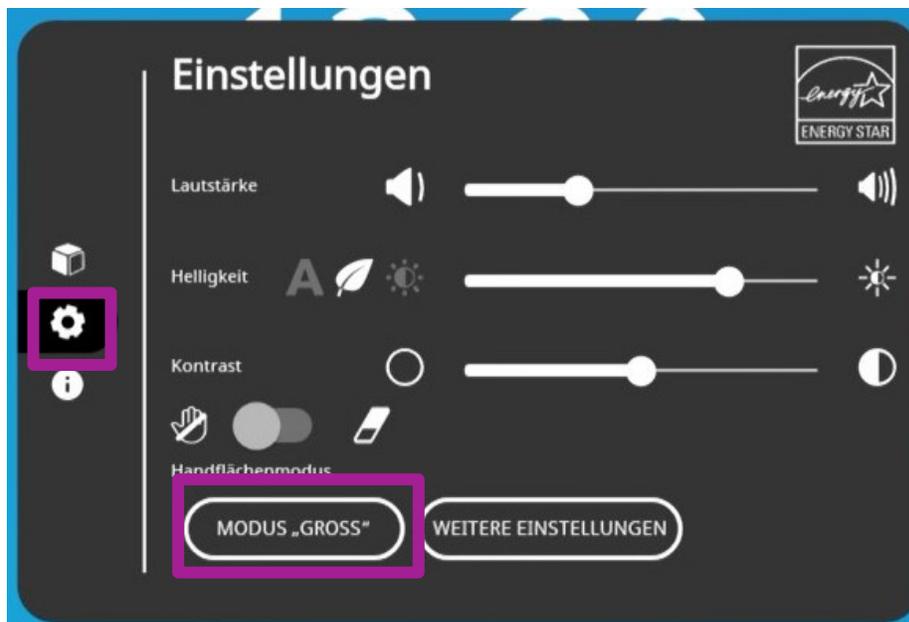


Großer Modus

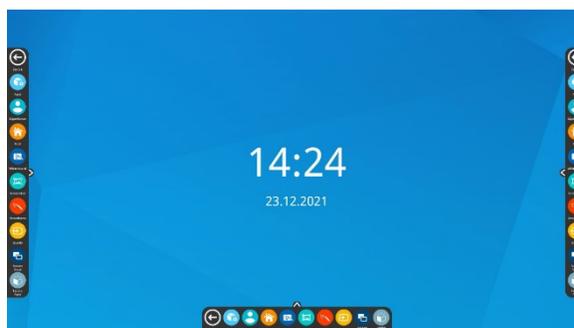
Der große Modus vergrößert die Symbole im Promethean App Menü. Um den großen Modus zu aktivieren, wählen Sie das **Promethean App Menü** und tippen Sie dann auf **Apps**.



Wählen Sie das Zahnradsymbol, um auf die **Einstellungen** zuzugreifen. Tippen Sie auf **Normaler Modus**. Auf der Schaltfläche wird nun **Großer Modus** angezeigt.

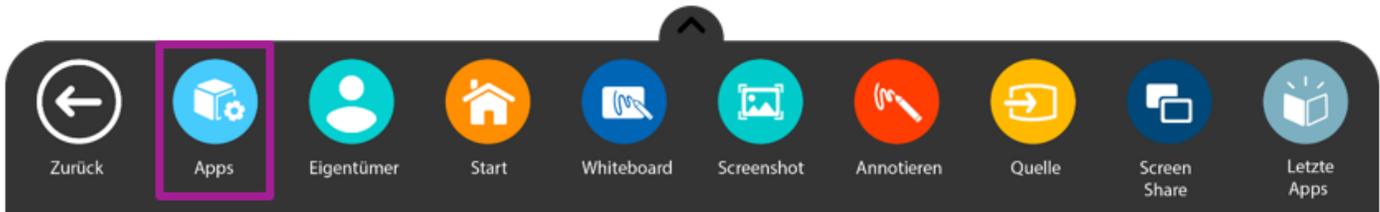


Jetzt können Sie sich über größere Symbole freuen

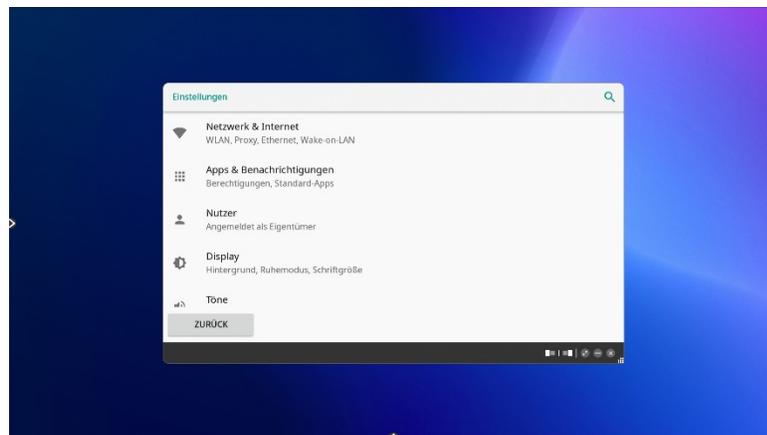


Weitere Einstellungen

Netzwerkverbindungen einstellen, Apps finden und Ihr ActivPanel weiter anpassen, können Sie unter "Weitere Einstellungen". Um zu den „Weiteren Einstellungen“ zu gelangen, wählen Sie das **Promethean App Menü** und tippen Sie dann auf **Apps**.

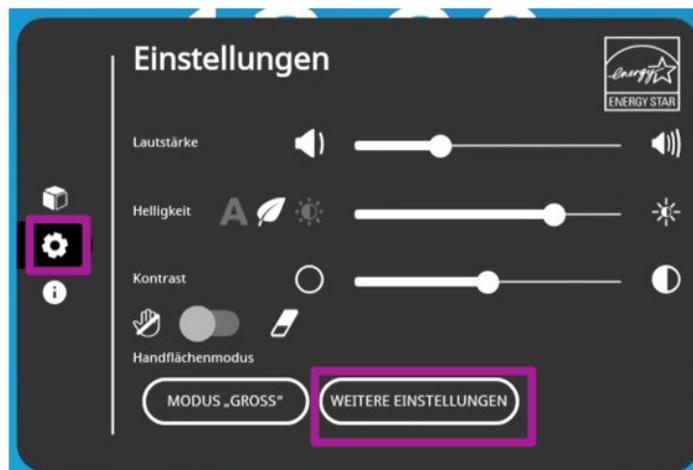
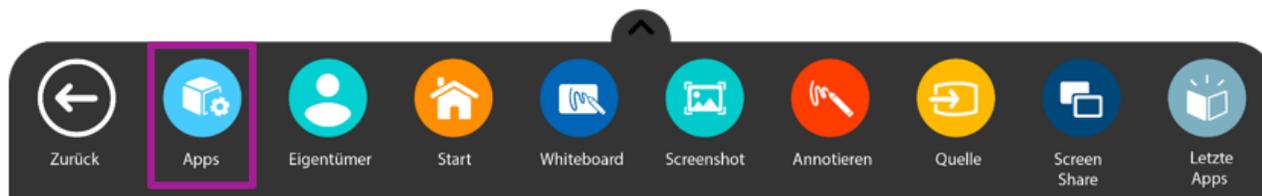


Wählen Sie das Zahnradsymbol, um auf die **Einstellungen** aufzurufen. Tippen Sie auf **Weitere Einstellungen**.



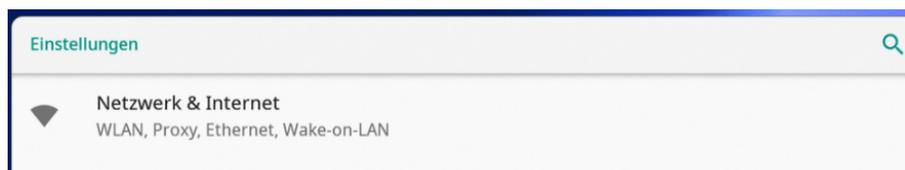
Verbindung mit dem Internet

Um Ihr ActivPanel mit dem Internet zu verbinden, wählen Sie das **Promethean App Menü** und tippen dann auf **Apps**.

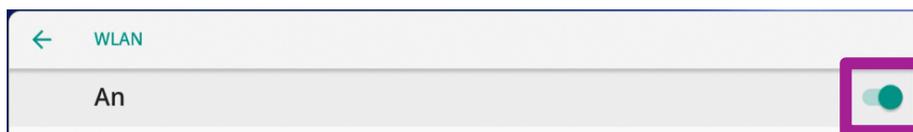


Wählen Sie das Symbol **Einstellungen**. Tippen Sie auf **Weitere Einstellungen**.

Wählen Sie **Netzwerk & Internet**. Wenn Sie ein Ethernet-Kabel angeschlossen haben, können Sie den Vorgang hier abschließen.



Um eine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk herzustellen, schalten Sie den Wi-Fi-Schalter **ein**. Wählen Sie das gewünschte drahtlose Netzwerk aus und geben Sie ggf. ein Passwort ein.

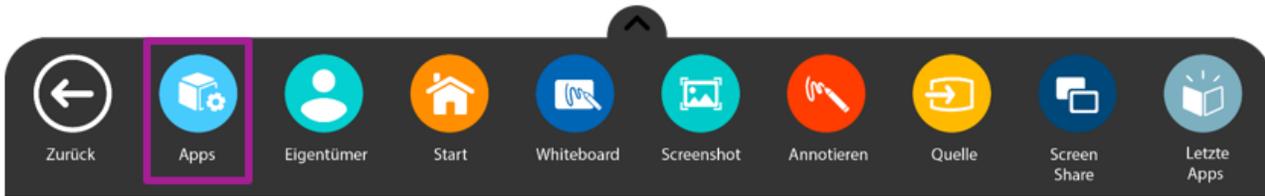


Wenn Sie die Verbindung erfolgreich hergestellt haben, sehen Sie eine Bestätigung unterhalb des Netzwerknamens.



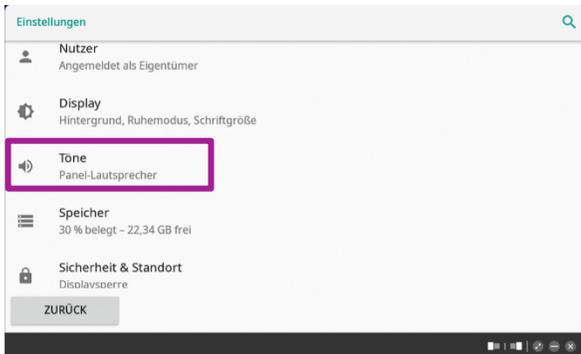
Panel-Lautsprecher ein- oder ausschalten

Es kann vorkommen, dass Sie die Lautsprecher Ihres ActivPanels gerne deaktivieren möchten. Um diese Einstellung zu ändern, rufen Sie zunächst Ihr **Promethean App Menü auf** und tippen Sie dann auf **Apps**.

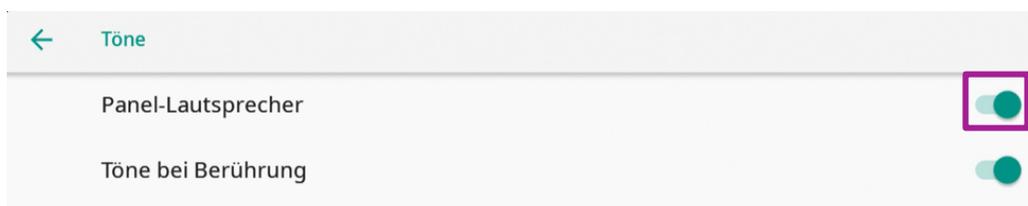


Wählen Sie dann das Zahnradsymbol auf der linken Seite, um zu den **Einstellungen in Apps** zu gelangen. Wählen Sie **„Weitere Einstellungen“**.

Wählen Sie unter „Weitere Einstellungen“ die Option **Töne**.

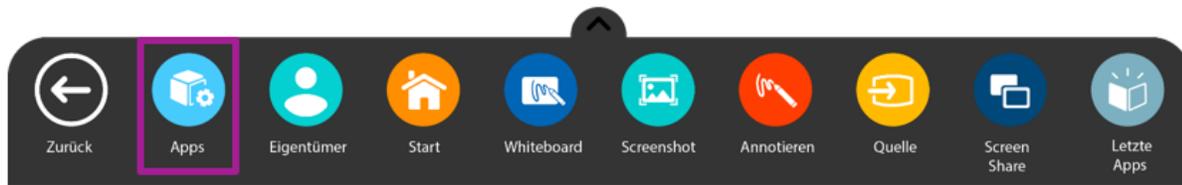


Schalten Sie die Panel-Lautsprecher aus oder ein, so wie es für Ihre Unterrichtssituation passt. Sie können jederzeit zu dieser Einstellung zurückkehren. Sie können hier außerdem die Tastentöne ausschalten.



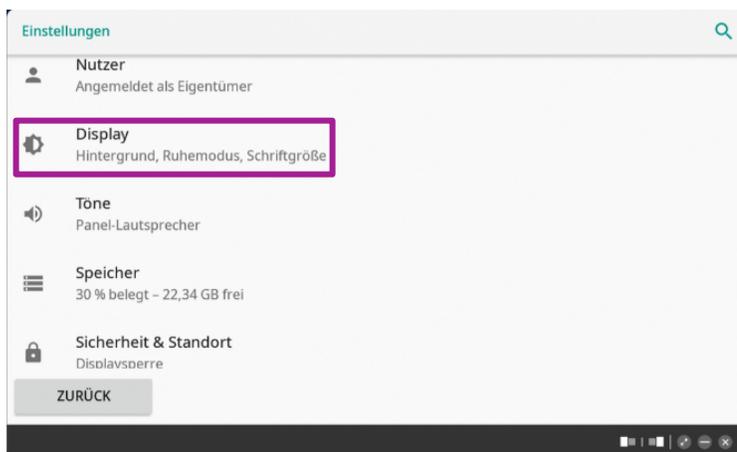
Ändern Sie Ihr Hintergrundbild

Sie können das Hintergrundbild auf dem Startbildschirm Ihres ActivPanel ändern, wenn Sie zum Beispiel Ihr Schullogo, die Tagesagenda, den Wochenplan oder ein anderes Bild hier anzeigen möchten. Rufen Sie dazu zunächst Ihr **Promethean App Menü** auf und tippen Sie dann auf **Apps**.



Wählen Sie dann das Zahnradsymbol auf der linken Seite, um zu den **Einstellungen** in **Apps** zu gelangen. Wählen Sie **Weitere Einstellungen**.

Wählen Sie unter „**Weitere Einstellungen**“ die Option **Display**.



Das Bild muss zunächst in der Galerie des Panels gespeichert werden. Sie können es entweder über die Bildschirmaufnahme-App oder von einem angeschlossenen USB-Stick hinzufügen.

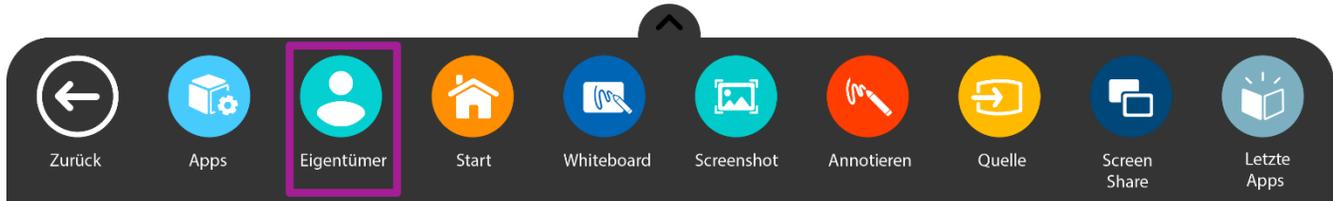
Wählen Sie **Hintergrundbilder**. Tippen Sie unten links auf "**Meine Fotos**", um das Bild zu finden, das Sie für Ihr neues Hintergrundbild verwenden möchten.

Wenn Sie ein neues Bild ausgewählt haben, tippen Sie in der oberen linken Ecke auf **Hintergrundbild auswählen**. Wählen Sie dann **Startbildschirm**. Das Hintergrundbild wird sofort aktualisiert. Sie können es jederzeit wieder ändern.

Benutzerprofile: Neue Profile erstellen

Ihr ActivPanel ermöglicht es dem Eigentümer des Panels, neue Benutzerprofile zu erstellen. Mit Hilfe dieser Funktion können sich verschiedene Nutzer des ActivPanels so einen eigenen persönlichen Bereich mit eigenen Einstellungen schaffen. Das kann praktisch sein, wenn Sie Ihr ActivPanel mit Kollegen teilen oder wenn Sie einen Gastlehrer oder eine Vertretung haben.

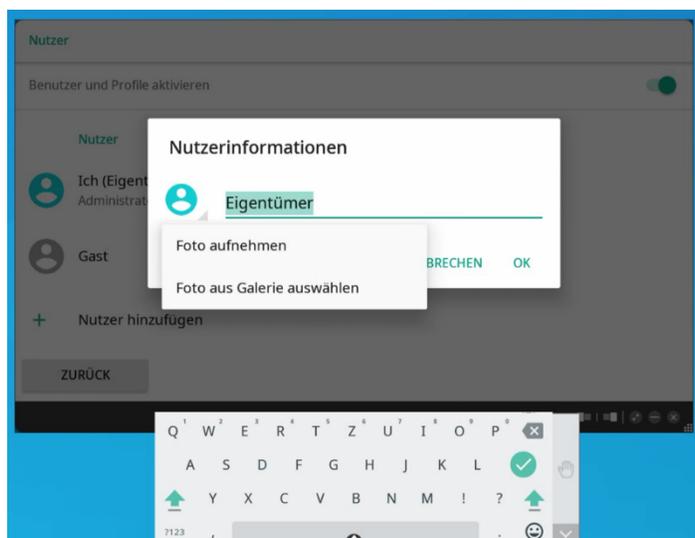
Um auf Benutzerkonten zuzugreifen, wählen Sie das **Promethean App Menü** und tippen dann auf **Benutzer**. In diesem Fall steht hier "Eigentümer", aber es können auch andere Benutzer erstellt werden.



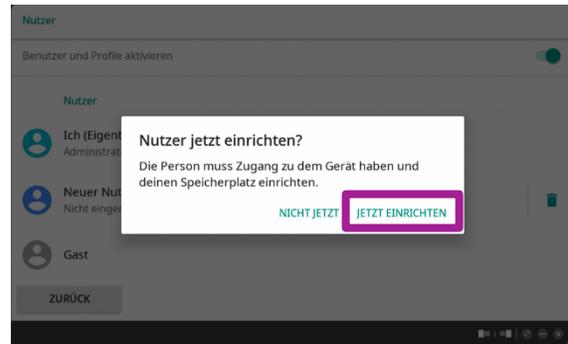
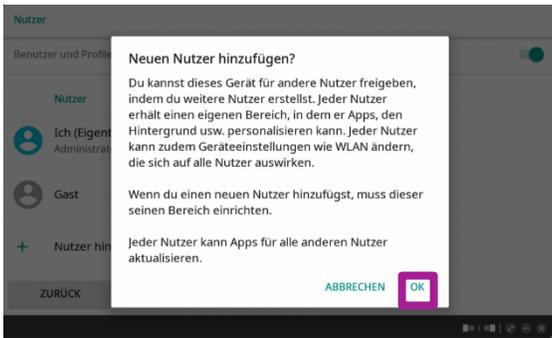
Wählen Sie das Zahnradsymbol für die **Einstellungen**.



Wählen Sie **Sie (Eigentümer)**, um den Namen des Eigentümers zu ändern. Wählen Sie den Avatar, um das Bild des Eigentümers zu ändern.



Um einen neuen Benutzer hinzuzufügen, tippen Sie auf **+Benutzer hinzufügen**. Sie werden zu einer kurzen Nachricht aufgefordert. Tippen Sie auf **OK**. Jeder neue Benutzer muss sein Profil einrichten, indem er **Jetzt einrichten** wählt.



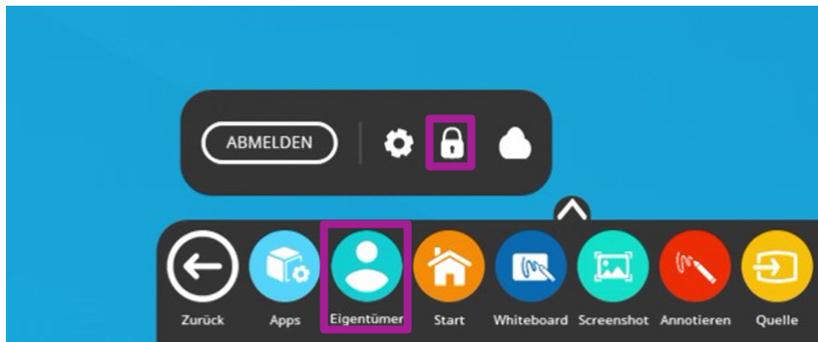
Der neue Benutzer ist nun angemeldet. Das Eigentümersymbol im Promethean App Menü zeigt nun "Neuer Benutzer" an. Wählen Sie **"Neuer Benutzer"** und tippen Sie dann auf das Zahnradsymbol **"Einstellungen"**. Sie können den Namen und das Bild ändern.

Um das Profil zu wechseln, wählen Sie das **Promethean App Menü**, tippen Sie auf **Benutzer** und wählen Sie dann **Abmelden**.

Damit kehren Sie zum Anmeldebildschirm zurück. Wählen Sie im Profil des Eigentümers das **Promethean App Menü**, tippen Sie auf **Benutzer** und dann auf das Zahnradsymbol für die **Einstellungen**, um Benutzerprofile zu verwalten, einschließlich des Hinzufügens neuer Benutzer oder des Löschens von Benutzern.

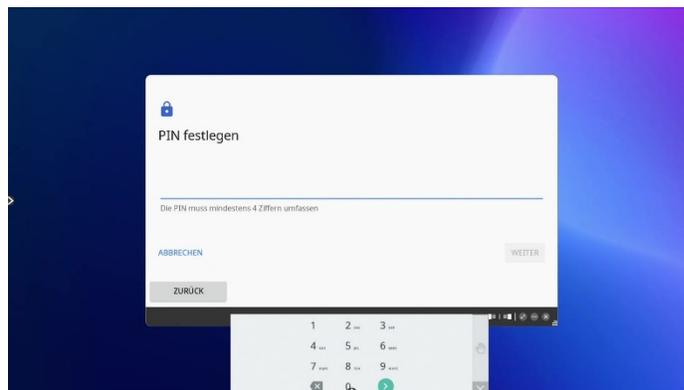
Benutzerprofile: Hinzufügen von Sicherheit

Ihr ActivPanel verfügt über Benutzerprofile, die es mehreren Lehrkräften ermöglichen, ein einziges ActivPanel optimal mit mehreren KollegInnen zu nutzen. Um eine PIN oder ein Passwort für ein Benutzerprofil zu erstellen, wählen Sie das **Promethean App Menü** und tippen dann auf **Benutzer**, in diesem Fall **Eigentümer**. Wählen Sie dann das Schloss-Symbol.



Um Ihr Benutzerprofil zu sperren, wählen Sie **Bildschirmsperre**.

Wählen Sie zwischen der Erstellung einer PIN oder eines Passworts. Eine PIN ist ein numerischer Code mit 4 bis 16 Ziffern, während ein Passwort aus einer Kombination von Buchstaben mit 4 bis 16 Ziffern bestehen kann. Geben Sie je nach Ihrer Wahl Ihre PIN oder Ihr Passwort ein. Wählen Sie **Weiter**. Sie werden aufgefordert, Ihre PIN oder Ihr Kennwort zu bestätigen. Tippen Sie auf **OK**.



Wenn Sie zum Bildschirm "Sicherheit und Standort" zurückkehren, wird Ihre ausgewählte Form der Sicherheitseinstellung nun unter Bildschirmsperre angezeigt.

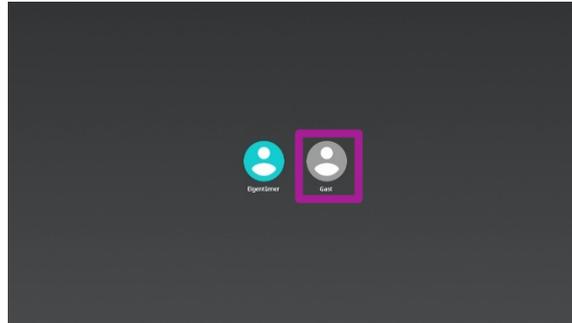
Um sich abzumelden, wählen Sie das **Promethean App Menü**, dann **Benutzer** und **Abmelden**. Sie kehren zum Anmeldebildschirm zurück. Wenn Sie Ihr Profil erneut auswählen, um sich erneut anzumelden, werden Sie aufgefordert, Ihre PIN oder Ihr Passwort einzugeben.

Um Ihre PIN oder Ihr Passwort zu ändern oder zu entfernen, melden Sie sich bei Ihrem Benutzerprofil an. Tippen Sie im **Promethean App Menü** auf **Apps**. Wählen Sie die **Einstellungen** und dann **Weitere Einstellungen**. Tippen Sie auf **Sicherheit und Standort**. Wählen Sie **Bildschirmsperre**. Sie werden aufgefordert, Ihre bestehende PIN oder Ihr Kennwort noch einmal einzugeben. Wählen Sie hier **Keine**, um die Sicherheit vollständig aufzuheben, oder tippen Sie auf **PIN** oder **Kennwort**, um Ihre PIN oder Ihr Kennwort zu ändern. **Hinweis:** Eine vergessene PIN oder ein vergessenes Kennwort kann nicht wiederhergestellt werden.

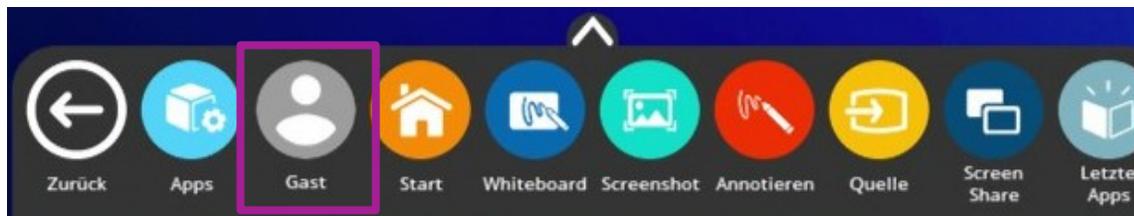
Benutzer-Profil: Gast-Profil

Ihr ActivPanel Titanium verfügt über Benutzerprofile, die es mehreren Lehrkräften ermöglichen, ein einziges ActivPanel optimal mit mehreren KollegInnen zu nutzen. Das Gastprofil ist ideal für Fälle, in denen ein Gastlehrer oder eine Vertretung Ihr Panel nutzt.

Wählen Sie zunächst auf dem Anmeldebildschirm die Option **Gast**.

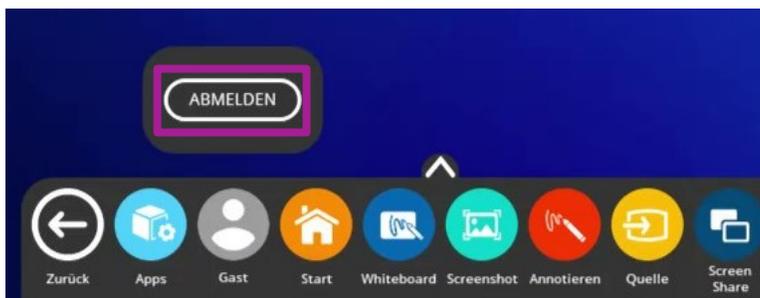


Als Gast können Sie die Promethean Essential Apps nutzen, auf das Internet zugreifen und vieles mehr. Wenn Ihre Gastsitzung beendet ist, wählen Sie das **Promethean App Menü** und tippen dann auf **Benutzer**.



In diesem Fall ist es mit **Gast** beschriftet.

Wählen Sie **Abmelden**.



Sie werden aufgefordert, die Informationen Ihrer Sitzung zu löschen oder sie für später zu speichern. Zu den Informationen der Gastsitzung gehören lokale Webdaten, lokale Appdaten und lokal gespeicherte Dateien.

Unabhängig von Ihrer Wahl werden Sie zum Anmeldebildschirm zurückgebracht.

Promethean Cloud Connect: Google Drive

Innerhalb eines Benutzerprofils haben Sie die Möglichkeit, Ihr Google Drive-Konto über Promethean Cloud Connect mit Ihrem ActivPanel zu verbinden. So können Sie einfach auf Dateien zugreifen und Dateien speichern.



Wählen Sie zunächst das **Promethean App Menü** und tippen Sie dann auf **Benutzer**. Wählen Sie das **Wolkensymbol**.



Wählen Sie dann zwischen Google Drive und Microsoft One Drive. Wenn Sie möchten, können Sie auch beide verbinden.

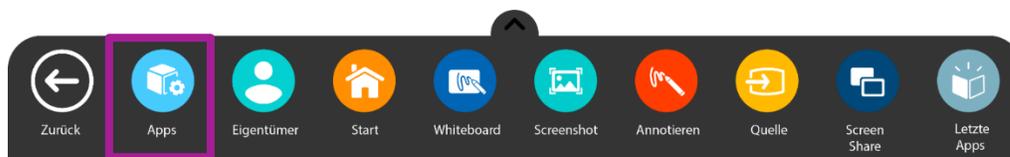
Es erscheint ein Anmeldebildschirm. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und tippen Sie dann auf **Weiter**. Geben Sie Ihr Passwort ein und tippen Sie dann auf **Weiter**.

Um Ihrem ActivPanel den Zugriff auf Ihr Google Drive zu erlauben, wählen Sie schließlich „**Zulassen**“. In einem kleinen Fenster wird nun ihr verbundenes Google Drive Konto angezeigt.

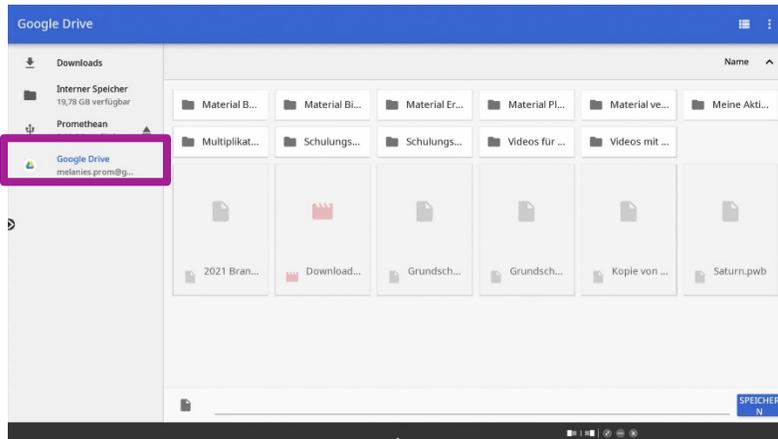
Um Ihr verbundenes Google Drive Konto zu verwalten, kehren Sie einfach zum Cloud-Symbol zurück. Tippen Sie auf das **Zahnrad**symbol, um Ihr Konto zu entfernen. Oder tippen Sie auf **Konto hinzufügen** für weitere Optionen.

Sie können auf Dateien zugreifen, indem Sie das **Promethean App Menü** auswählen und dann auf **Apps** tippen. Suchen Sie in Apps die App "**Dateien**" und wählen Sie Ihre gewünschte Datei aus.

Aus dem Bereich **Apps** können Sie auch auf Promethean Cloud Connect zugreifen.



Ihr **Google Drive** wird jetzt auf der linken Seite des Fensters angezeigt. Hier gelangen Sie jetzt direkt zu Ihren dort abgespeicherten Bildern, PDFs, Promethean Whiteboard-Dateien und weiterem abgespeicherten Unterrichtsmaterial.

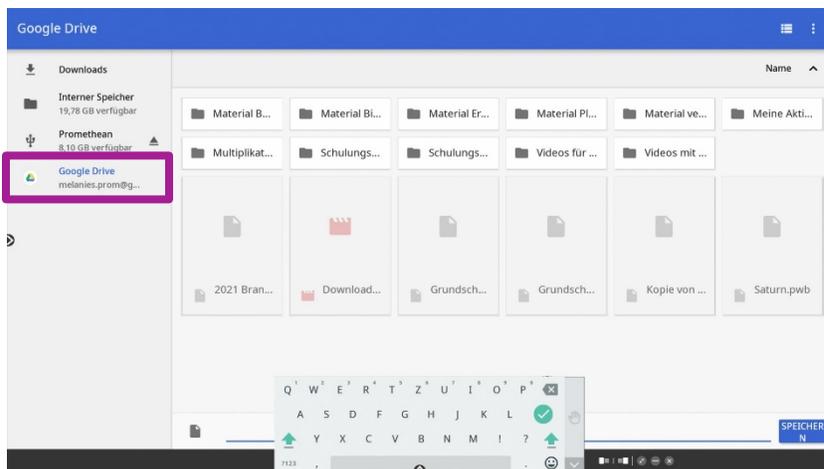


Speichern Sie Promethean Whiteboard-Dateien ganz einfach auf Ihrem verbundenen Google Drive, indem Sie das **Menü** und dann **Speichern unter** auswählen.



Um den Speicherort zu ändern, müssen Sie möglicherweise die **drei horizontalen Linien** in der oberen linken Ecke auswählen.

Wählen Sie dann **Google Drive**.



Geben Sie Ihrer Whiteboard-Datei einen Namen und tippen Sie dann auf das **grüne Häkchen** auf der Tastatur.

Promethean Cloud Connect: Microsoft OneDrive

Innerhalb eines Benutzerprofils haben Sie die Möglichkeit, Ihr Microsoft One Drive-Konto über Promethean Cloud Connect mit Ihrem ActivPanel zu verbinden. So können Sie einfach auf Dateien zugreifen und Dateien speichern.



Wählen Sie zunächst das **Promethean App Menü** und tippen Sie dann auf **Benutzer**. Wählen Sie das **Wolkensymbol**.



Wählen Sie dann zwischen Google Drive und Microsoft One Drive. Wenn Sie möchten, können Sie auch beide verbinden.

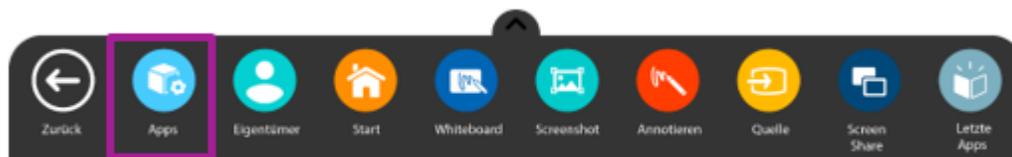
Es erscheint ein Anmeldebildschirm. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und tippen Sie dann auf **Weiter**. Geben Sie Ihr Passwort ein und tippen Sie dann auf **Weiter**.

Um Ihrem ActivPanel den Zugriff auf Ihr OneDrive zu erlauben, wählen Sie schließlich „**Ja**“. In einem kleinen Fenster wird nun ihr verbundenes OneDrive Konto angezeigt.

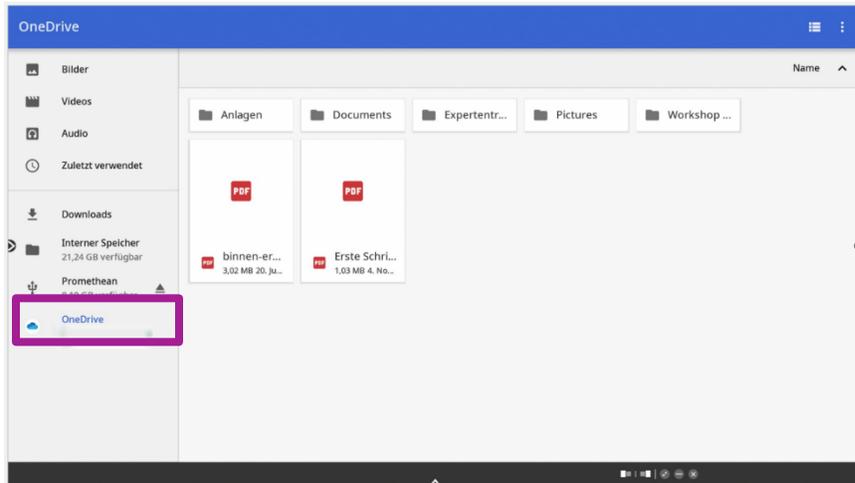
Um Ihr verbundenes OneDrive zu verwalten, kehren Sie einfach zum Cloud-Symbol zurück. Tippen Sie auf das **Zahnradsymbol**, um Ihr Konto zu entfernen. Oder tippen Sie auf **Konto hinzufügen** für weitere Optionen.

Sie können auf Dateien zugreifen, indem Sie das **Promethean App Menü** auswählen und dann auf **Apps** tippen. Suchen Sie in Apps die App "**Dateien**" und wählen Sie Ihre gewünschte Datei aus.

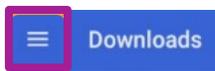
Aus dem Bereich **Apps** können Sie auch auf Promethean Cloud Connect zugreifen.



Hier gelangen Sie jetzt direkt zu Ihren dort abgespeicherten Bildern, PDFs, Promethean Whiteboard-Dateien und weiterem abgespeicherten Unterrichtsmaterial.

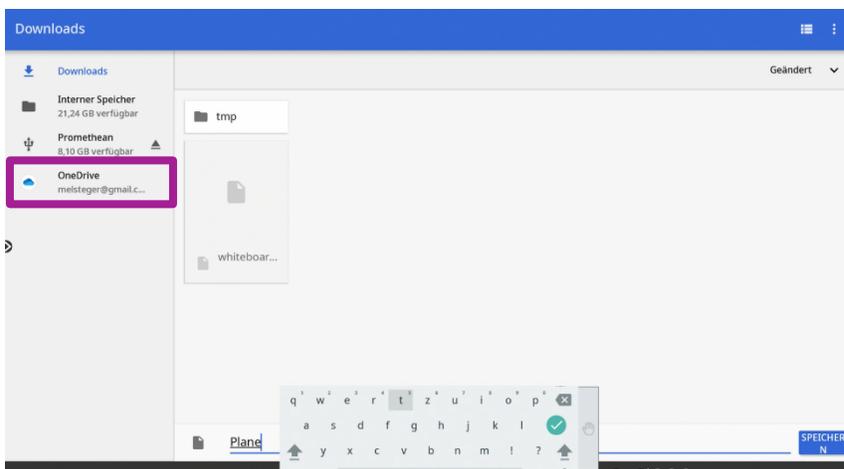


Speichern Sie Promethean Whiteboard-Dateien einfach auf Ihrem verbundenen **OneDrive**, indem Sie das **Menü** und dann **Speichern unter** auswählen.



Um den Speicherort zu ändern, müssen Sie möglicherweise die **drei horizontalen Linien** in der oberen linken Ecke auswählen.

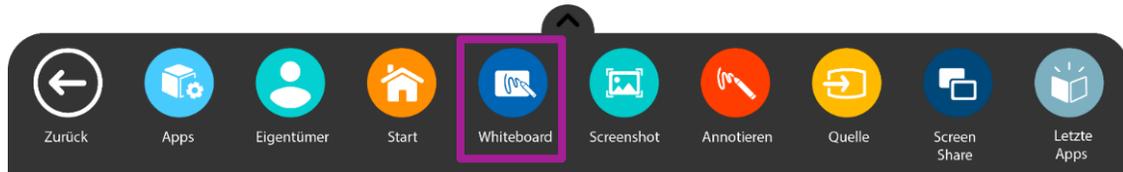
Wählen Sie dann **OneDrive**.



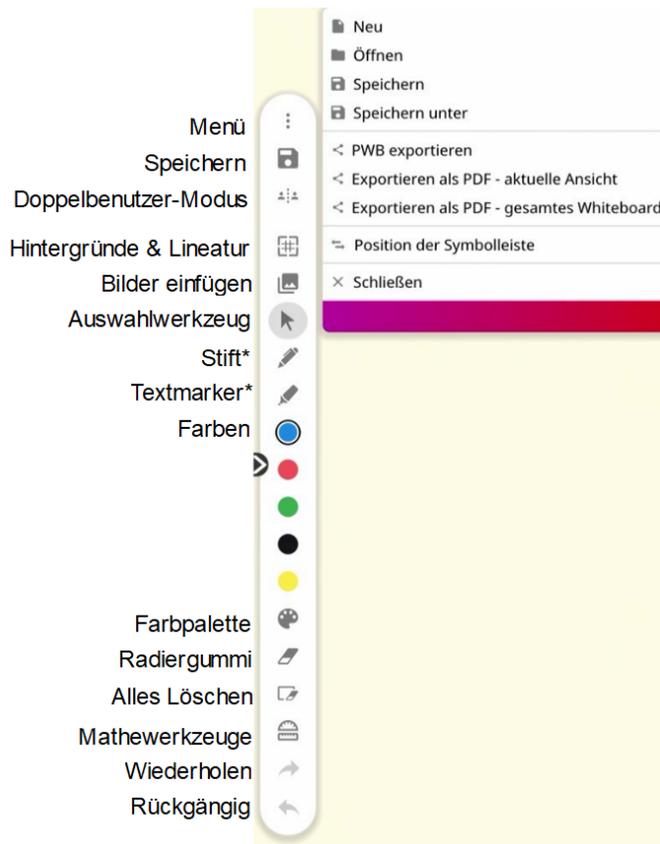
Geben Sie Ihrer Whiteboard-Datei einen Namen und tippen Sie dann auf das **grüne Häkchen** auf der Tastatur.

Promethean Whiteboard App

Zur Promethean Whiteboard App gelangen Sie einfach und schnell von Ihrem **Promethean App Menü** oder **Apps**.



Die Whiteboard-**Symboleiste** befindet sich standardmäßig auf der linken Seite des Fensters.



*Tippen Sie einmal, um das Werkzeug auszuwählen, und zweimal, um auf zusätzliche Breiten zuzugreifen.

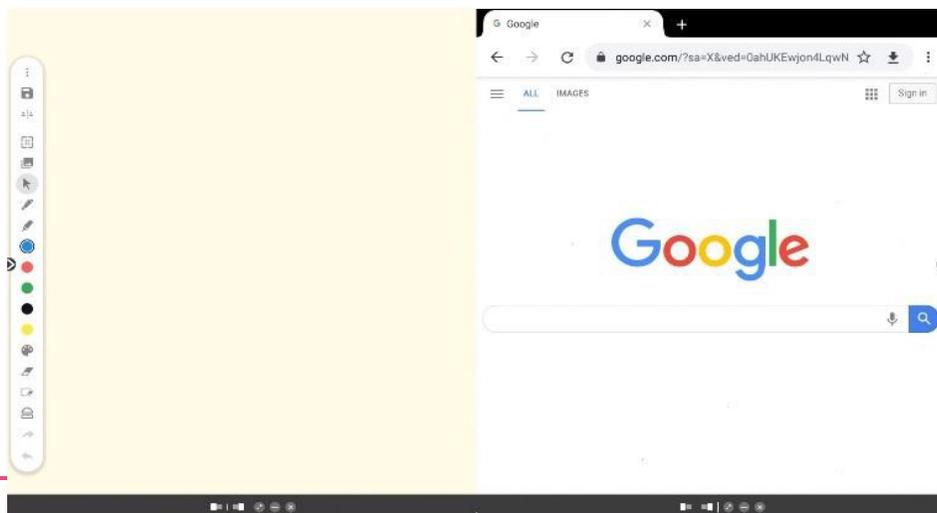
Bildschirmanzeige teilen – Symbolleiste

Der geteilte Bildschirm ermöglicht das gleichzeitige Arbeiten in mehreren Fenstern. Wenn Sie diese Symbolleiste am unteren Rand eines Fensters sehen, bedeutet dies, dass sie dieses Fenster für einen geteilten Bildschirm nutzen können.



- 1 Links anordnen:** Tippen Sie auf dieses Symbol, um das Fenster links anzuordnen
- 2 Rechts anordnen:** Tippen Sie auf dieses Symbol, um das Fenster rechts anzuordnen
- 3 Vollbild:** Tippen Sie auf dieses Symbol, um die Vollbildanzeige ein- oder auch auszuschalten
- 4 Minimieren:** Tippen sie auf dieses Symbol, um die Anzeige oder App zu minimieren. Gehen Sie zu „Letzte Apps“ oder öffnen Sie sie erneut unter „Apps“, um wieder zu öffnen
- 5 Schließen:** Tippen Sie auf das „X“, um die App zu schließen
- 6 Größeneinstellung:** Halten und ziehen Sie an diesem Punkte-Symbol, um die Größe der App individuell anzupassen. Die Funktion können Sie direkt aus dem Vollbild oder aus der geteilten Bildschirmanzeige erreichen.

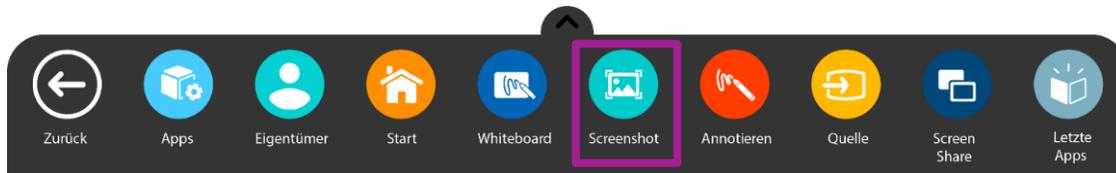
Hier sehen Sie ein Beispiel für das Whiteboard und den Chromium-Browser, die links und rechts eingerastet sind:



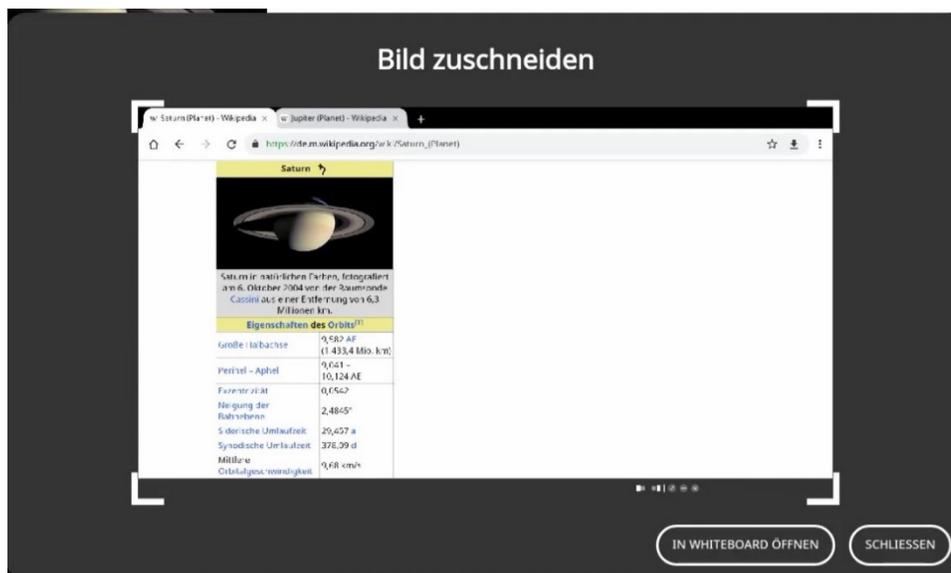
Promethean Screenshot App

Mit der Promethean Screenshot App können Sie alles, was auf dem Bildschirm Ihres Panels angezeigt wird, aufnehmen und zuschneiden.

Um Screenshot zu verwenden, rufen Sie das **Promethean App Menü** auf und tippen dann auf **Screenshot**.



Um ein aufgenommenes Bild zuzuschneiden, rufen Sie das **Promethean App Menü** auf, tippen Sie auf **Screenshot** und verwenden Sie dann die Ecken, mit denen Sie das Bild wie gewünscht zuschneiden können. Tippen Sie dann auf **Fertig**.



Sie sehen zwei Optionen: **Im Whiteboard öffnen** oder **Schließen**. Um das gesamte Bild zu verwenden, wählen Sie **Im Whiteboard öffnen**.

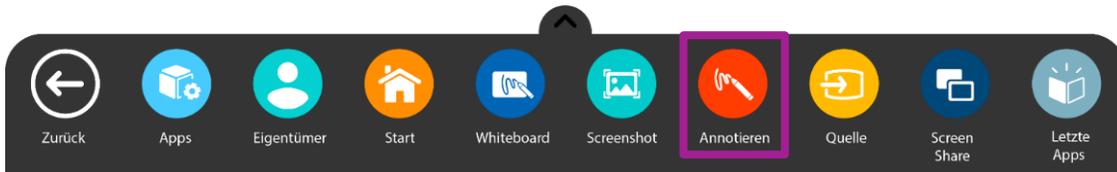
Im Whiteboard können Sie das Bild nun nach Belieben verschieben, in der Größe verändern und rotieren. Beschriften Sie es, fügen Sie Anmerkungen hinzu und verwenden Sie es mit den mathematischen Werkzeugen und den weiteren Funktionen des Whiteboards.

Die neu erstellte Promethean-Whiteboard-Datei können Sie natürlich auch speichern.

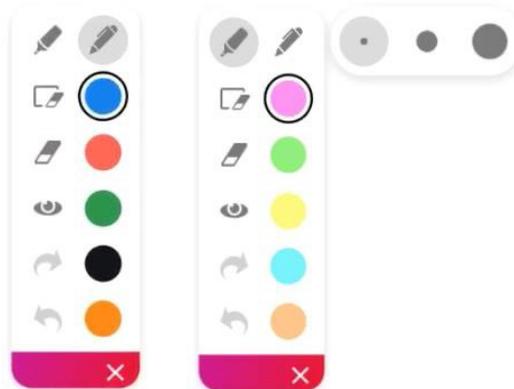
Promethean Annotieren App

Die Promethean Annotieren App eignet sich perfekt, um Anmerkungen zu allem, was auf dem Bildschirm Ihrer Tafel angezeigt wird hinzuzufügen. So können Sie Gedanken und Notizen direkt sichtbar in allen Anwendungen festhalten. Sie können die App auch über angeschlossene Geräte hinweg verwenden, wenn Sie zum Beispiel eine Dokumentenkamera, einen PC oder gespiegelte Geräte mit dem Panel verbunden haben. Und in Kombination mit der **Screenshot App** lassen sich so direkt wichtige Unterrichtsmomente festhalten.

Um darauf zuzugreifen, tippen Sie auf das **Promethean App Menü** und dann auf die App "**Annotieren**". Sie ist auch über **Apps** erreichbar.



Es erscheint eine Symbolleiste, die sie an jede beliebige Stelle auf Ihrem Bildschirm bewegen können. Wählen Sie zwischen einem **Stift** und einem **Textmarker**. Tippen Sie ein weiteres Mal auf die Schaltfläche **Stift** oder **Textmarker**, um die **Stiftstärke** zu ändern. Wählen Sie aus fünf Tintenfarben.



Mit dem **Radiergummi** können Sie Teile einer Anmerkung löschen, oder verwenden Sie **Alle Anmerkungen löschen**, um neu zu beschriften.

Mit der **Schaltfläche Auge**, blenden Sie die Schrift aus und verlassen den Beschriftungsmodus. Jetzt können Sie sich wieder in der jeweiligen Anwendung bewegen.

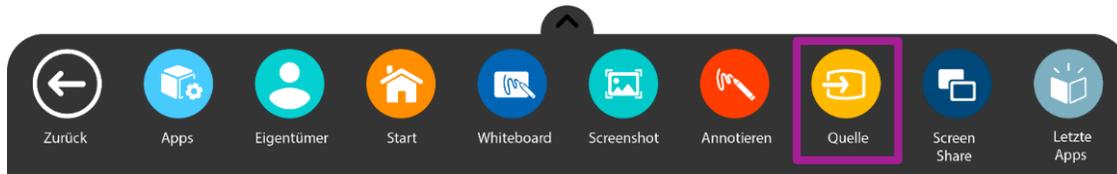
Tippen Sie erneut auf die Schaltfläche Auge, um in den Beschriftungsmodus zurückzukehren und weiter zu beschriften.

Verwenden Sie die Schaltflächen **Rückgängig** und **Wiederholen**, um einzelne Schritte zu korrigieren.

Tippen Sie auf das **X**, um die App zu beenden. Beim Schließen der App verschwinden die Anmerkungen.

Quellen wechseln

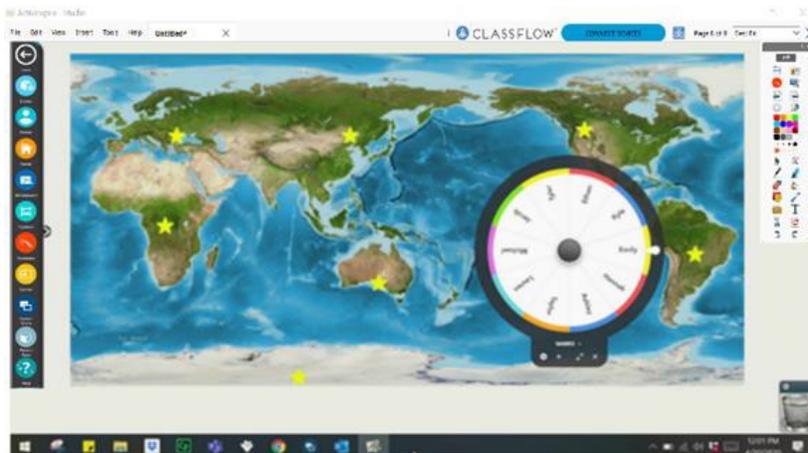
Wenn Sie Geräte mit Ihrem ActivPanel verbinden, wie zum Beispiel ein Laptop, müssen Sie möglicherweise die Quelle wechseln, um auf das angeschlossene Gerät zuzugreifen. Um zu einer anderen Quelle zu wechseln, tippen Sie auf das **Promethean App Menü** und dann auf die Schaltfläche **Quelle**. Sie können auch die **Taste Quelle** auf der Mittelkonsole verwenden.



Nun werden Ihnen die Quellenoptionen angezeigt. Die derzeit verwendete Quelle ist markiert. Tippen Sie auf die entsprechende Quelle, zu der Sie wechseln möchten.



Auch mit dem Wechsel der Quelle auf ein anderes angeschlossenes Gerät können Sie weiterhin auf das Promethean App Menü und die Promethean Essential Apps zugreifen.



Um zu Ihrem ActivPanel-Startbildschirm zurückzukehren, tippen Sie entweder auf die Schaltfläche **Quelle** und wählen **Home** oder wählen direkt im Promethean App Menü **Home**

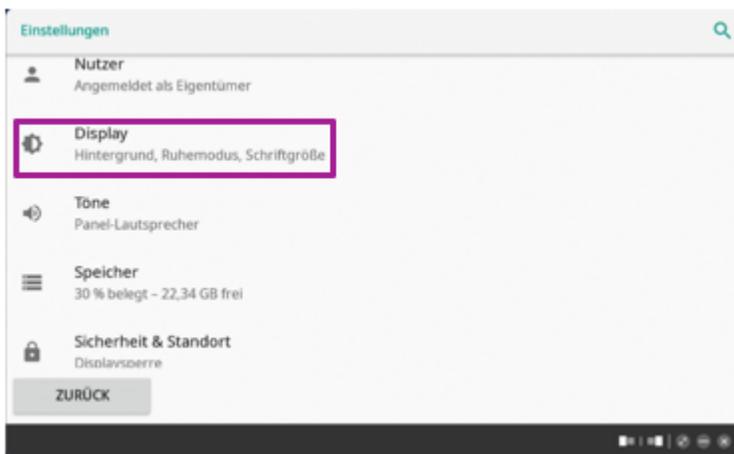
Einschalten der Standardquelle

Wenn Sie häufig angeschlossene Geräte zusammen mit Ihrem ActivPanel der Elements-Serie verwenden, z.B. eine Prometheus Chromebox, ActivConnect OPS-G oder OPS-M oder sogar Ihren Laptop, möchten Sie vielleicht, dass Ihr Panel automatisch in dieser Umgebung startet. In diesem Fall können Sie durch die Änderung der Standardeinschaltquelle wertvolle Zeit sparen.

Wählen Sie zunächst das **Promethean App Menü** und tippen Sie dann auf **Apps**. Tippen Sie im Apps auf das Zahnradsymbol für **Einstellungen**. Wählen Sie dann **Weitere Einstellungen**.



Wählen Sie dann **Display..**



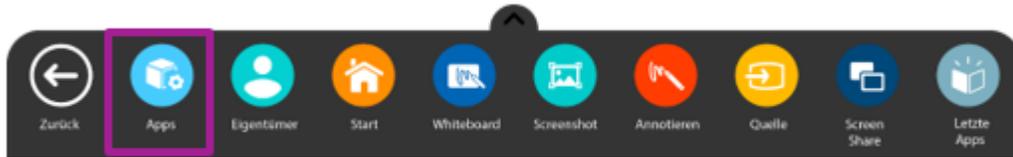
Wählen Sie in den Anzeigeeinstellungen die Option **Standardquelle einschalten**.

Standardquelle einschalten

Dadurch werden die derzeit angeschlossenen Geräte angezeigt. Wählen Sie die Quelle aus, die Ihr ActivPanel beim Einschalten standardmäßig verwenden soll. Sie können diese Einstellung jederzeit ändern.

Promethean Stoppuhr

Die Promethean Stoppuhr ist perfekt, wenn Sie im Klassenzimmer Lernaktivitäten oder Wettbewerbe starten oder auch während Klassenarbeiten und Klausuren Zeit anzeigen, stoppen oder timen möchten. Sie finden die Stoppuhr im **Promethean App Menü** unter **Apps**.

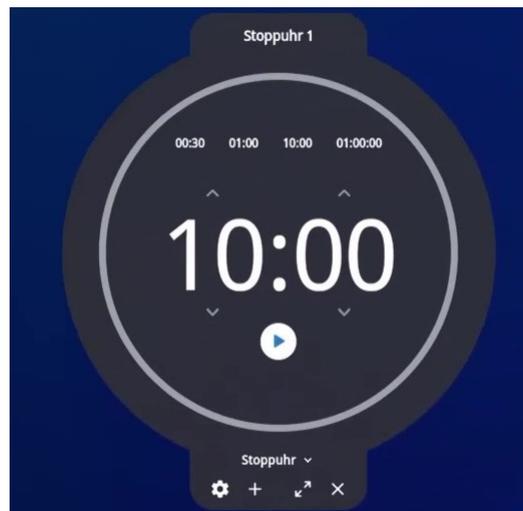


Wählen Sie auf der Seite der Apps die **Stoppuhr**.

In der Stoppuhr App gibt es drei Modi: Uhr, Timer und Stoppuhr. Tippen Sie auf den Titel, der gerade angezeigt wird, um zwischen den drei Modi umzuschalten. Tippen Sie auf das **Zahnrad**, um in jedem Modus weitere Optionen einzustellen.

In jedem Modus gibt es zwei Anzeigeoptionen: Vollbild und eine kleine Anzeige. Tippen Sie auf die auseinandergehenden Pfeile, um zwischen Vollbild und der kleinen Anzeige umzuschalten.

Sie können im Timer-Modus zwischen den **Voreinstellungen** auswählen oder verwenden Sie die **Pfeile** nach oben und unten, um Ihren eigenen Timer zu erstellen. Drücken Sie **Start**, um den Timer zu starten und verwenden Sie bei Bedarf die Tasten **Pause** und **Zurücksetzen**.



Wenn Sie gerne eine weitere Stoppuhr, einen Timer oder eine Uhr aufrufen möchten, tippen Sie auf das **Pluszeichen**. Sie können eine beliebige Kombination von bis zu vier gleichzeitig erstellen und verwenden. Dies gilt sowohl für den Vollbildmodus als auch für den schwebenden Modus. Um den Namen der Uhr, des Timers oder der Stoppuhr zu bearbeiten, tippen Sie im Vollbildmodus auf den **Stift**.

Tippen Sie auf das **X**, um jede Uhr, jeden Timer oder jede Stoppuhr zu schließen.

Promethean Zufallsgenerator

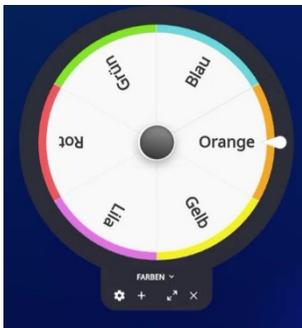
Mit dem Promethean Zufallsgenerator können Sie endlich ganz einfach zufällige Auswahlen treffen. Ob für den Tafeldienst, Aufgaben bearbeiten, Lernaktivitäten in der Klasse – der Zufallsgenerator lässt sich in vielen Unterrichtsszenarien vielseitig einsetzen.

Sie finden den Zufallsgenerator, indem Sie im **Promethean App Menü** auf **Apps** tippen.



Wählen Sie auf der Seite der Apps den Zufallsgenerator.

Der Zufallsgenerator öffnet sich. Es gibt drei Modi: Vollbild, kleine Anzeige und komprimiert. Tippen Sie auf die Pfeile zum **Erweitern/Verkleinern**, um zwischen Vollbild und der kleinen Anzeige umzuschalten. Tippen Sie auf ein beliebiges Segment des Spinners, um zwischen der kleinen Anzeige und der komprimierten umzuschalten.



Tippen Sie auf den äußeren Rand und halten Sie ihn gedrückt, um den Zufallsgenerator an eine beliebige Stelle auf Ihrem Bildschirm zu bewegen.

Im Zufallsgenerator sind bereits sechs Standardlisten im Listentitel direkt unter dem Zufallsgenerator eingestellt.

Um eine neue Liste zu erstellen tippen Sie oben auf **Neu erstellen**. Eine Liste kann bis zu 44 Einträge enthalten. Denken Sie daran Ihre Liste zu speichern. Sie können hier beliebig viele Listen ohne Begrenzung im Zufallsgenerator anlegen.



Tippen Sie in der Listenbibliothek auf das **Stiftsymbol** rechts neben einem Listentitel, um eine bestehende Liste zu bearbeiten. Sie können Elemente hinzufügen oder entfernen, Elemente neu anordnen, die Farbe eines Elements ändern und vieles mehr.

Für weitere Optionen tippen Sie auf das Zahnradsymbol.

Um einen zusätzlichen Spinner hinzuzufügen tippen Sie auf das **Pluszeichen**. Sie können bis zu vier Spinner im Vollbild-, der kleinen Anzeige oder dem komprimierten Modus verwenden.

Um den Zufallsgenerator zu starten, ziehen Sie nun einfach das Rad im oder gegen den Uhrzeigersinn. Mit **X** schließen Sie den Zufallsgenerator.

myPromethean Portal

Das myPromethean-Portal bietet Ihnen als Lehrkraft Unterrichtstools und Unterrichtsmaterialien mit denen Sie Ihre SchülerInnen begeistern können. Um zum Portal zu gelangen, besuchen Sie:

portal.mypromethean.com.



Screen Share

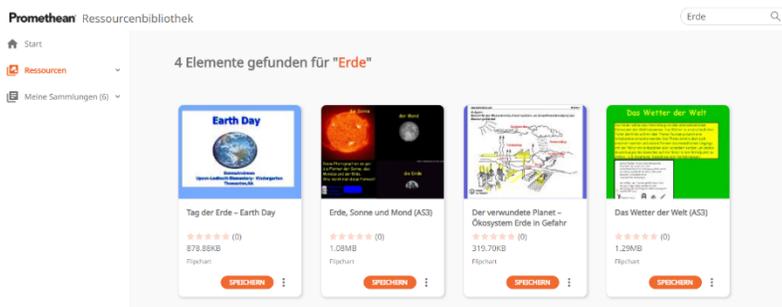
Geben Sie Ihre Laptop-, Mobil- und Tablet-Bildschirme kabellos für ein ActivPanel frei.

SCREEN SHARE ANFORDERN

Im myPromethean-Portal gibt es die Screen Share für Ihren PC zum Herunterladen. So können Sie neben mobilen Endgeräten auch Laptops und Macbooks auf Ihrem Elements Series ActivPanel kabellos anzeigen.

Innerhalb des myPromethean-Portals haben Sie Zugang zu Tausenden von vorgefertigten Flipcharts. Wählen Sie die Schaltfläche "**Apps**" oben rechts und dann "**Ressourcenbibliothek**".

myPromethean



Promethean Ressourcenbibliothek

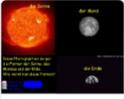
Start

Ressourcen

Meine Sammlungen (0)

Erde

4 Elemente gefunden für "Erde"

Thumbnail	Title	Size	Format	Action
	Tag der Erde - Earth Day	878.88KB	Flipchart	SPEICHERN
	Erde, Sonne und Mond (AS3)	1,05MB	Flipchart	SPEICHERN
	Der verunsicherte Planet - Ökosystem Erde in Gefahr	319,70KB	Flipchart	SPEICHERN
	Das Wetter der Welt (AS3)	1,29MB	Flipchart	SPEICHERN

In der Ressourcenbibliothek können Sie nach Flipcharts **suchen**, sie **in der Vorschau ansehen** und sie mit Ihren Kollegen **teilen**. Wenn Sie ein kostenloses Konto erstellen und sich bei myPromethean anmelden, können Sie Flipcharts ganz einfach in Ihren organisierten Sammlungen **speichern**, das Flipchart sofort in ActivInspire **öffnen** oder **Sie laden sich** das Flipchart auf Ihren Computer **herunter**.

Promethean Screen Share App: Geräte verbinden

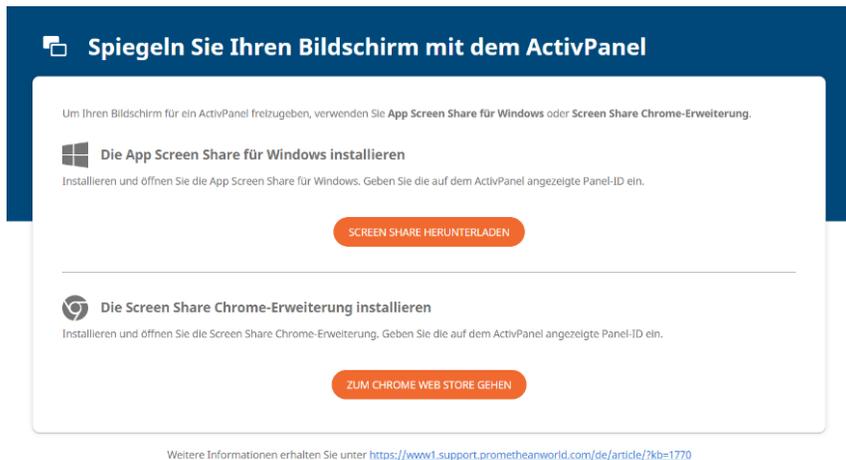
Mit der Promethean Screen Share App können Sie einfach und schnell Schülergeräte mit dem ActivPanel verbinden und spiegeln. Sie eignet sich daher perfekt für die Zusammenarbeit im Unterricht und schülergesteuertes Lernen.

Vergewissern Sie sich zunächst, dass Sie ein ActivPanel der Elements-Serie verwenden und die Firmware-Version 3.2 oder höher einsetzen. Um die Firmware Ihres ActivPanel Titanium zu aktualisieren, besuchen Sie bitte support.prometheanworld.com/article/1742/.

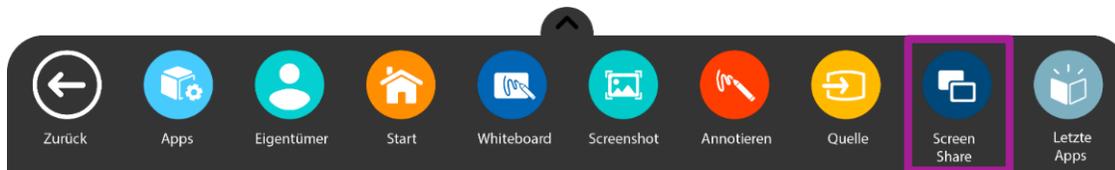
Es gibt drei Arten von Geräten, die Sie für die Verbindung verwenden können.



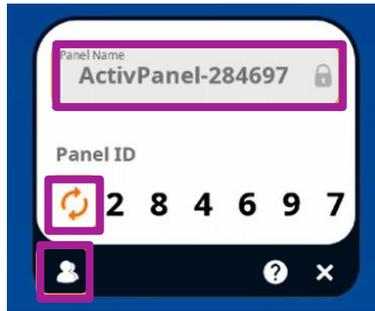
Um den Sender für Ihr Gerät herunterzuladen, besuchen Sie share.mypromethean.com.



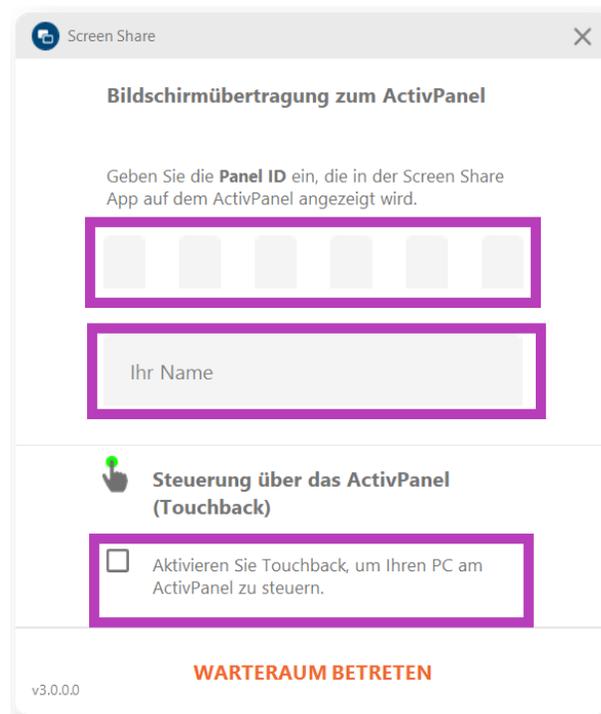
Um Geräte zu verbinden, rufen Sie Ihr **Promethean App Menü** auf und tippen Sie dann auf **Screen Share**.



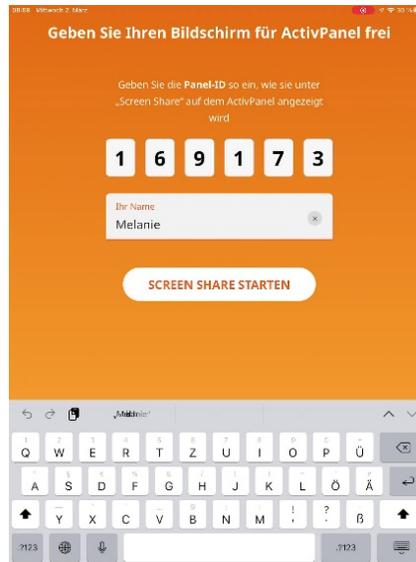
Es erscheint ein schwebendes Fenster, dass Sie an eine beliebige Stelle auf Ihrem Bildschirm verschieben können. Hier können Sie Ihrem Panel **einen Namen geben**, über die Schaltfläche **zurücksetzen**, um eine neue 6-stellige Panel-ID zu generieren oder auf das Personensymbol tippen, um den Warteraum zu betreten.



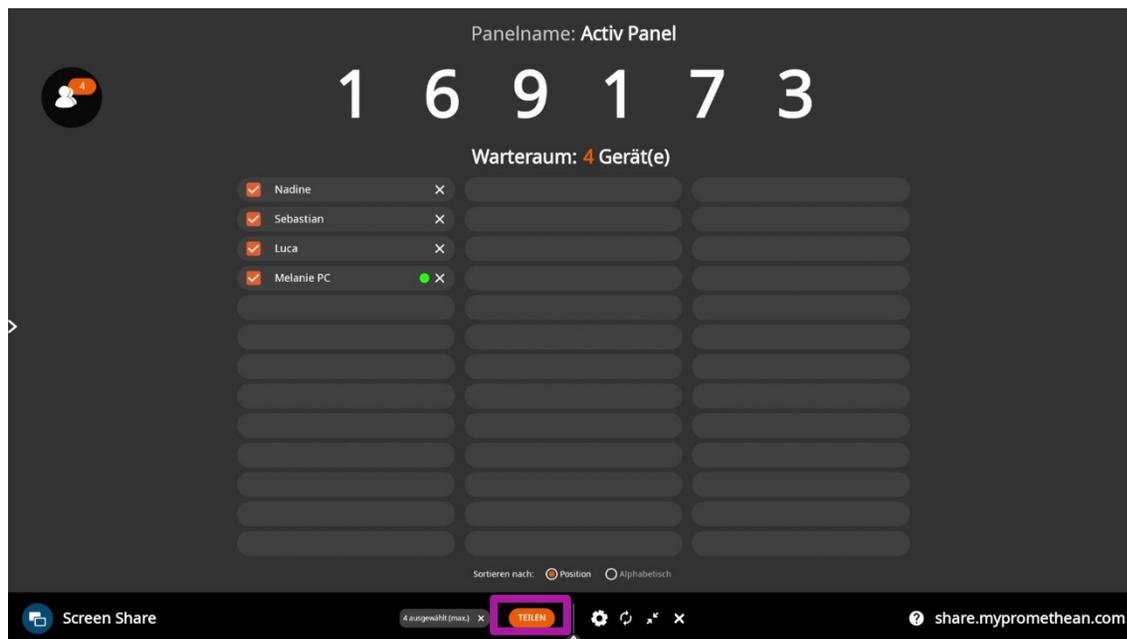
Um eine Verbindung von einem Computer mit dem Share Screen Sender herzustellen, geben Sie die **Panel-ID** ein. Geben Sie dann Ihren **Namen** ein, und **aktivieren** Sie **Touchback**. Wählen Sie dann **Wartezimmer betreten**.



Die Schüler geben die **Panel-ID** und ihren **Namen** in die Chrome-Erweiterung oder die mobile App ein. Wählen Sie dann Screen Share starten.



Verbundene Geräte werden im **Warteraum** angezeigt. Sie können bis zu 39 Geräte in Ihrem Warteraum haben. Tippen Sie auf den Namen einer/s SchülerIn, um einen einzelnen Bildschirm freizugeben oder wählen Sie bis zu vier SchülerInnen für die gleichzeitige Freigabe aus. Sobald Sie die Namen ausgewählt haben, tippen Sie auf die orangefarbene Schaltfläche **Freigeben** am unteren Rand des Warteraumfensters.

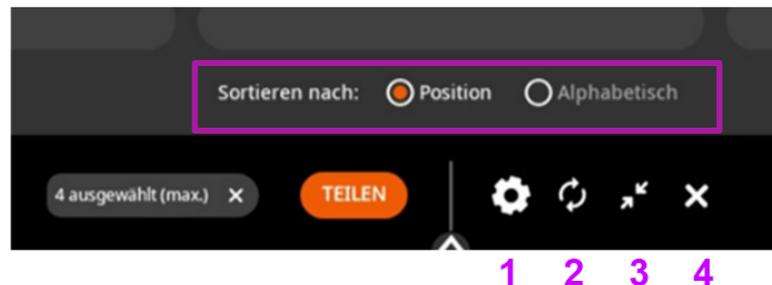


Ein grüner Punkt neben dem Namen eines Schülers/einer Schülerin zeigt an, dass er/sie Touchback aktiviert hat. Bitte beachten Sie: Touchback ist derzeit nur für Windows- und Mac-Geräte verfügbar.

Um eine/n SchülerIn zu entfernen, tippen Sie einfach auf das **X** neben seinem Namen. Sie werden aufgefordert, das Entfernen des Schülers zu bestätigen.



Sie können die SchülerInnen im Warteraum auch nach Position oder alphabetisch sortieren.

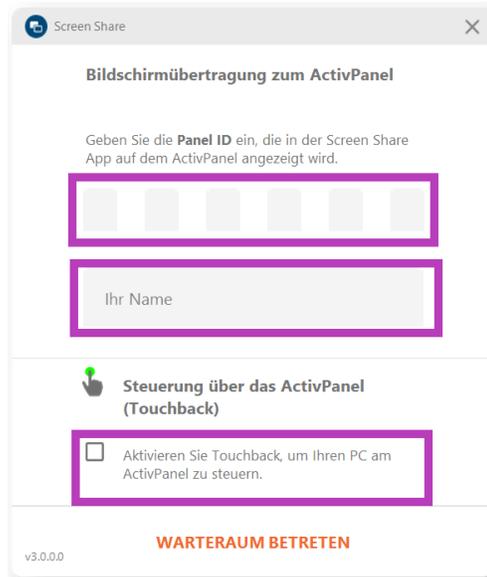


1. Tippen Sie auf das Zahnrad für **Einstellungen**. Wir empfehlen „Gute Qualität“ für Umgebungen mit geringer Bandbreite und „Beste Qualität“ für Umgebungen mit hoher Bandbreite. Sie können auch die Einstellungen für die Namensanzeige anpassen.
2. Tippen Sie auf die runden Pfeile, um Ihre Panel-ID **zu aktualisieren**. Dadurch wird auch die Verbindung zu den derzeit verbundenen Geräten getrennt. Das kann nützlich sein, wenn eine neue Klasse in das Klassenzimmer kommt oder wenn Sie Ihr Klassenzimmer mit einer anderen Lehrkraft teilen.
3. Tippen Sie auf die diagonalen Pfeile, um den Warteraum **zu minimieren** und zum schwebenden Fenster der Bildschirmfreigabe zurückzukehren. Wenn Sie auf das Personensymbol tippen, kehren Sie zum Warteraum zurück.
4. Tippen Sie schließlich auf das X, dann wird sowohl die Bildschirmfreigabe als auch die Casting-Sitzung **beendet**. Sie werden aufgefordert Ihre Wahl zu bestätigen.

Promethean Screen Share App: Touchback

Promethean-AnwenderInnen haben sich Touchback-Funktionen gewünscht und wir haben Sie erhört! Die Promethean Screen Share-App ermöglicht jetzt Touchback auf verbundenen Windows- und Mac-Geräten, so dass Sie sie direkt am Panel steuern können.

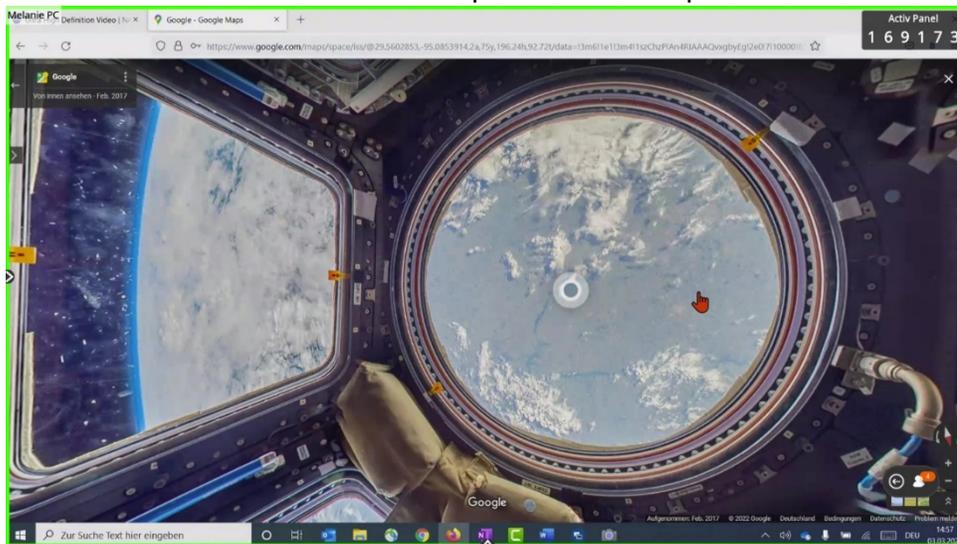
Wenn SchülerInnen also nun eine Verbindung mit Windows oder Mac herstellen, haben sie die Möglichkeit, Touchback zu aktivieren.



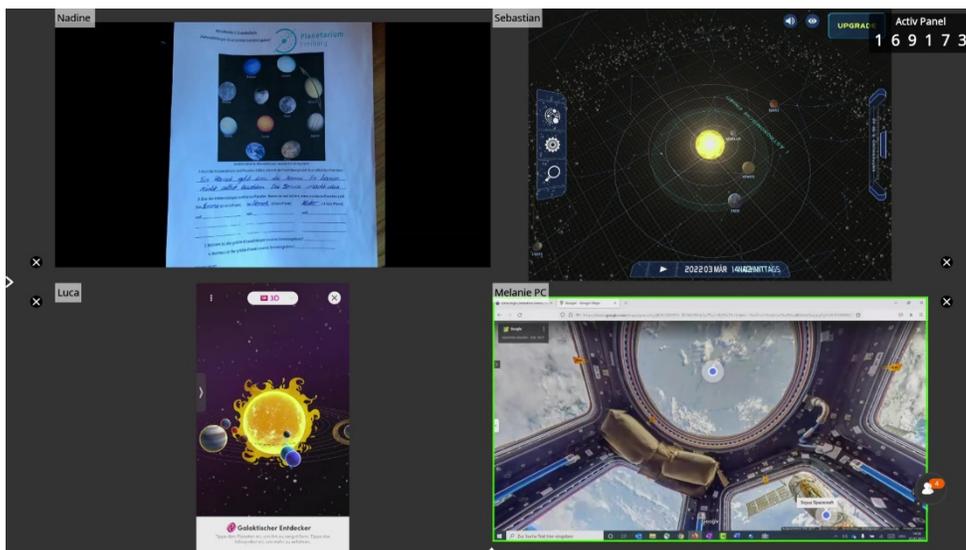
Im Warteraum zeigt ein grüner Punkt neben dem Namen einer/s SchülerIn an, dass er/sie Touchback aktiviert hat.



Wenn ein Schüler seinen Bildschirm mit aktiviertem Touchback spiegelt, wird der Bildschirm seines Geräts hellgrün umrahmt. Wir sehen hier ein Beispiel für den Computerbildschirm der/s SchülerIn:



Wenn Sie ein SchülerInnenengerät mit aktivierter Touchback-Funktion spiegeln, wird dieser Bildschirm auf Ihrem Bildschirm ebenfalls hellgrün umrahmt, wie unten für den Bildschirm im unteren rechten Bild dargestellt:



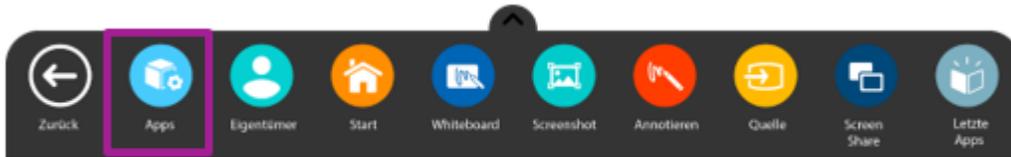
Wenn Touchback aktiviert ist, können Sie angeschlossene Geräte in Echtzeit steuern und bedienen.

Mögliche Anwendungsbeispiele im Unterricht sind zum Beispiel das Freigeben von Apps oder Programmen, das Präsentieren von Arbeitsergebnissen, die Anzeige von Lernfortschritten durch die SchülerInnen, die Verwendung von mobilen Endgeräten als Dokumentenkamera und natürlich vieles mehr.

Promethean Aktivitäten

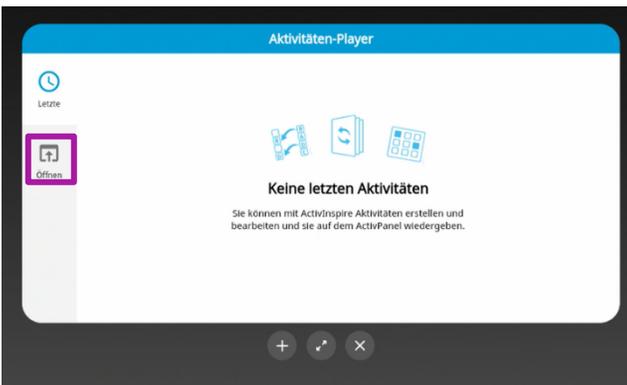
Mit den Promethean Aktivitäten können Sie bereits vorbereitete ActivInspire-Aktivitäten direkt am Panel öffnen und Ihre SchülerInnen aktiv werden lassen.

Speichern Sie zunächst die ActivInspire-Aktivität auf einem USB-Stick und schließen Sie den USB-Stick dann an Ihr ActivPanel der Elements-Serie an. Dann öffnen Sie das Promethean Panel Menü und gehen zu Apps.



Wählen Sie **Aktivitäten** aus dem Apps-Menü.

Der Aktivitäten Player wird geöffnet. Die zuletzt geöffneten Aktivitäten werden unter „Zuletzt geöffnet“ angezeigt. Mit den **diagonalen Pfeilen** können Sie den Aktivitäten Player vergrößern oder verkleinern.



Tippen Sie auf **Öffnen**, um eine Aktivität von Ihrem USB zu öffnen.



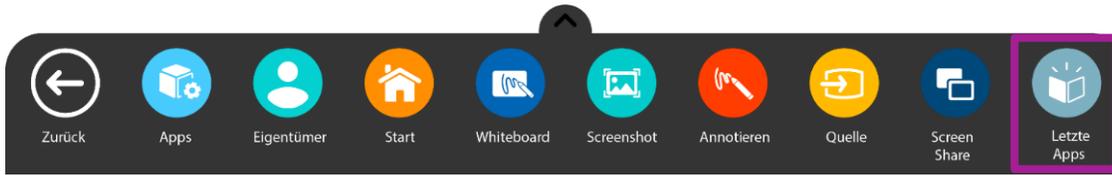
Tippen Sie auf die **drei horizontalen Linien** in der oberen linken Ecke, suchen Sie Ihren USB-Stick und wählen Sie dann eine Aktivität aus.

Sie können auch zwei Aktivitäten gleichzeitig öffnen, so dass mehrere SchülerInnen gleichzeitig spielen können. Tippen Sie auf das **Pluszeichen**, um eine zweite Aktivität zu öffnen. Dabei kann es sich um die gleiche oder eine andere Aktivität handeln.

Auf dem **X** schließen Sie eine Aktivität. Sobald Sie die letzte Aktivität geschlossen haben, kehren Sie zum Hauptfenster zurück. Tippen Sie noch einmal auf das **X**, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

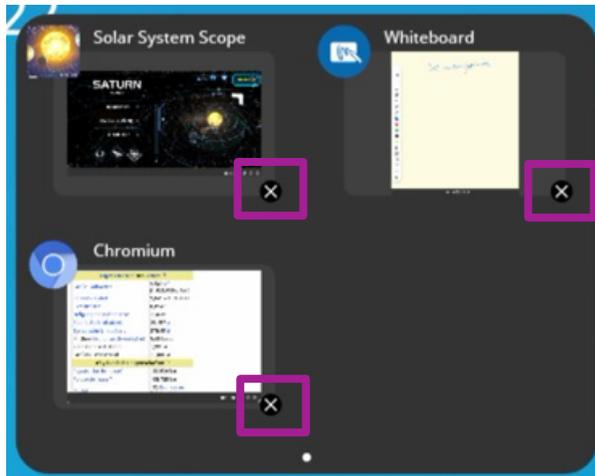
Letzte Apps

Mit der Schaltfläche „**Letzte Apps**“ im **Promethean App Menü** können Sie ganz einfach zwischen verschiedenen Apps auf Ihrem ActivPanel hin- und herschalten. Tippen Sie hierzu im **Promethean App Menü** auf die Schaltfläche „**Letzte Apps**“.



Hier werden alle zuletzt geöffneten Apps angezeigt, einschließlich der Apps von verbundenen Geräten, wie z. B. einem ActivConnect OPS-G.

Je nachdem, wie viele Apps Sie gerade geöffnet haben, gibt es möglicherweise mehrere Seiten, die durch kleine weiße Punkte am unteren Rand des Fensters "Letzte Apps" gekennzeichnet sind. Streichen Sie nach **rechts** oder **links**, um zwischen den Seiten zu navigieren.



Um zu einer dieser geöffneten App zurückzukehren, wählen Sie einfach die **App** aus.

Um Apps zu schließen, tippen Sie einfach auf das kleine **x** unten rechts in einer App, ähnlich wie auf Ihrem Smartphone.

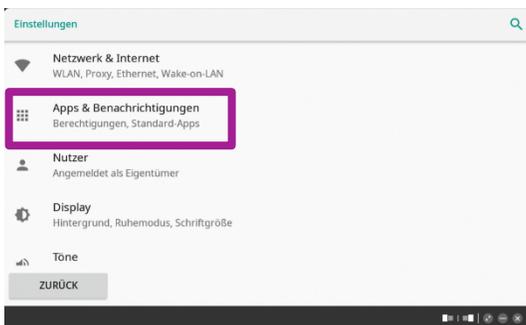
Apps verwalten

Um die auf Ihrem ActivPanel der Elements-Serie installierten Apps zu verwalten, z.B. um die Benachrichtigungseinstellungen zu ändern, wählen Sie das **Promethean App Menü** und gehen Sie dann zu **Apps**.



Wählen Sie das Zahnradsymbol, um auf die Einstellungen zuzugreifen. Tippen Sie auf **Weitere Einstellungen**.

Wählen Sie **Apps** aus dem Menü Einstellungen.



Ihre Apps werden in alphabetischer Reihenfolge aufgelistet. Blättern Sie zu der gewünschten App, die Sie genauer ansehen möchten und tippen Sie auf Ihren **Titel**. Auf dem Bildschirm "App-Info" müssen Sie möglicherweise nach unten scrollen, um alle Informationen der App anzuzeigen.

Tippen Sie auf den Zurück-Pfeil in der oberen linken Ecke, um zu Ihrer Liste der Apps zurückzukehren. Alternativ können Sie im **Promethean App Menü** auch auf die **Home-Taste** tippen, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Apps finden

In **Apps** sind alle Ihre Apps untergebracht, auch die von angeschlossenen Geräten wie einer Promethean Chromebox oder ActivConnect OPS-G.

Um Apps zu finden, öffnen Sie das **Promethean App Menü** und wählen Sie **Apps**.



Apps öffnet sich automatisch auf der Registerkarte **Apps**, aber Sie können sie auch über das **Würfelsymbol** aufrufen.



Je nach der Anzahl der installierten **Apps** kann es mehr als eine Seite geben. Seiten werden durch kleine weiße Punkte am unteren Rand des App-Fensters gekennzeichnet. **Wischen Sie nach rechts oder links**, um zwischen diesen Seiten zu navigieren.

Apps neu anordnen

Sie können Ihre installierten Apps neu anordnen und sich so passend für Ihren Unterricht zurücklegen, um schnell ausgewählte Apps aufrufen zu können.

Um Apps neu anzuordnen, öffnen Sie das **Promethean App Menü** und wählen Sie **Apps**.



Apps öffnet sich automatisch auf der Registerkarte **Apps**, aber Sie können sie auch über das **Würfelsymbol** aufrufen.



Je nach der Anzahl der installierten Apps kann es mehr als eine Seite geben. Seiten werden durch kleine weiße Punkte am unteren Rand des App-Fensters gekennzeichnet. **Wischen Sie nach rechts oder links**, um zwischen diesen Seiten zu navigieren.

Um Ihre Apps neu anzuordnen, drücken Sie einfach auf die App und halten Sie sie gedrückt, während Sie sie an die gewünschte Stelle ziehen. Sie können Sie eine App an eine neue Position innerhalb einer Seite oder auf eine andere Seite verschieben.

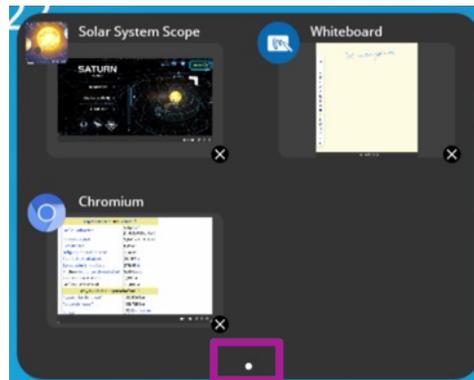
Um eine neue Seite auf der Registerkarte in "Apps" zu erstellen, ziehen Sie einfach ein App-Symbol auf eine Seite, die bereits vollständig gefüllt ist. Organisieren Sie Ihre Apps nach Funktion, Themenbereich, Apps für Schüler, nach Unterrichtsfächern und mehr!

Apps schließen

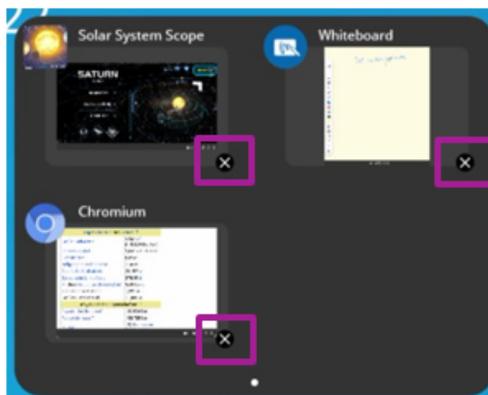
Um Apps auf Ihrem ActivPanel der Elements-Serie zu schließen, wählen Sie das **Promethean App Menü** und wählen Sie **Letzte Apps**.



Je nachdem, wie viele Apps Sie gerade geöffnet haben, gibt es möglicherweise mehrere Seiten, die durch kleine weiße Punkte am unteren Rand des Fensters "Letzte Apps" gekennzeichnet sind. Streichen Sie nach **rechts** oder **links**, um zwischen den Seiten zu navigieren.



Um Apps zu schließen, tippen Sie einfach auf das kleine **x** unten rechts in einer App, ähnlich wie auf Ihrem Smartphone.

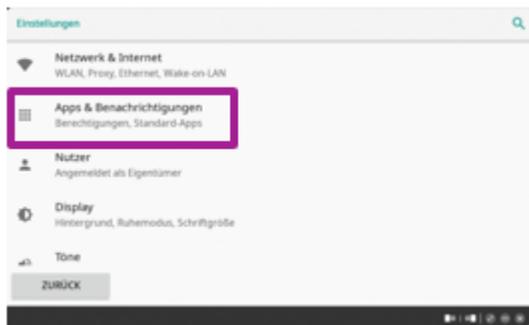


Apps deinstallieren

Um Apps von Ihrem ActivPanel der Elements-Serie zu deinstallieren, wählen Sie das **Promethean App Menü** und wählen **Apps**.

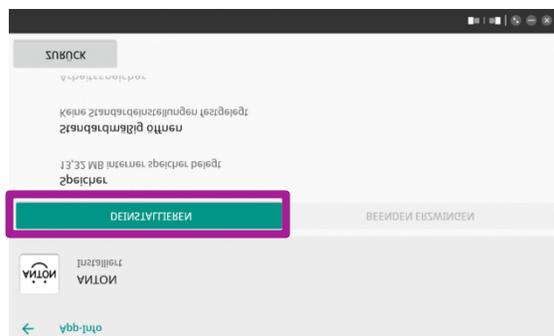


Wählen Sie das Zahnradsymbol, um zu den Einstellungen zu gelangen. Tippen Sie auf **Weitere Einstellungen**.



Wählen Sie **Apps** aus dem Menü Einstellungen.

Ihre Apps werden in alphabetischer Reihenfolge aufgelistet. Blättern Sie zu der gewünschten App, die Sie deinstallieren möchten und tippen Sie auf den **Titel**.



Tippen Sie auf die Schaltfläche **Deinstallieren**, um den Deinstallationsvorgang zu starten.

Möglicherweise werden Sie noch einmal aufgefordert, Ihre Entscheidung zur Deinstallation zu bestätigen.

Sobald die Deinstallation abgeschlossen ist, erhalten Sie kurz eine kleine Bestätigung am unteren Rand Ihres Bildschirms und kehren zur App-Liste zurück.

Zugriff auf Inhalte von Ihrem USB und Herunterladen von Dateien

Es gibt mehrere Möglichkeiten, auf Dateien auf Ihrem ActivPanel zuzugreifen. Sie können Inhalte von einem USB-Stick öffnen, indem Sie die App "Dateien" in "Apps" aufrufen und Ihre Inhalte dann auf das ActivPanel kopieren oder herunterladen.

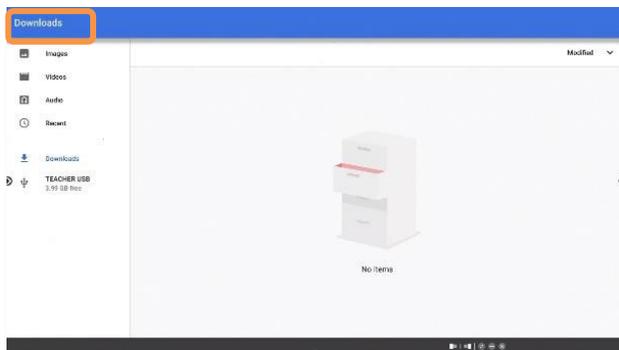


Stecken Sie zunächst Ihr USB-Gerät in einen der USB-Anschlüsse an Ihrem ActivPanel.

Gehen Sie dann zum **Promethean App Menü** und wählen Sie **Apps**.

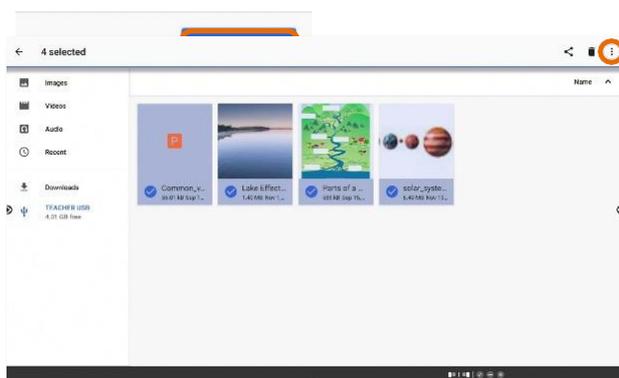
In Apps sehen Sie eine App mit dem Titel **Dateien**. Wählen Sie diese aus.

Daraufhin wird das Fenster Downloads angezeigt. Wählen Sie hier nun Ihren USB-Stick aus, indem Sie ihn auf der linken Seite auswählen.



Hier werden die Inhalte von Ihrem USB-Gerät aufgelistet. Halten Sie eine beliebige Datei zwei Sekunden lang gedrückt, um sie auszuwählen. Sobald eine Datei ausgewählt ist, können Sie weitere Dateien auswählen, indem Sie sie einfach antippen.

Sobald eine oder mehrere Dateien ausgewählt sind, tippen Sie auf die **drei vertikalen Punkte** in der oberen rechten Ecke. Um diese ausgewählten Dateien auf Ihr ActivPanel herunterzuladen, wählen Sie im angezeigten Menü **Kopieren nach ...**



Der Bildschirm Downloads wird erneut angezeigt, diesmal mit Optionen in der rechten unteren Ecke. Wählen Sie die blaue Schaltfläche **Kopieren**.

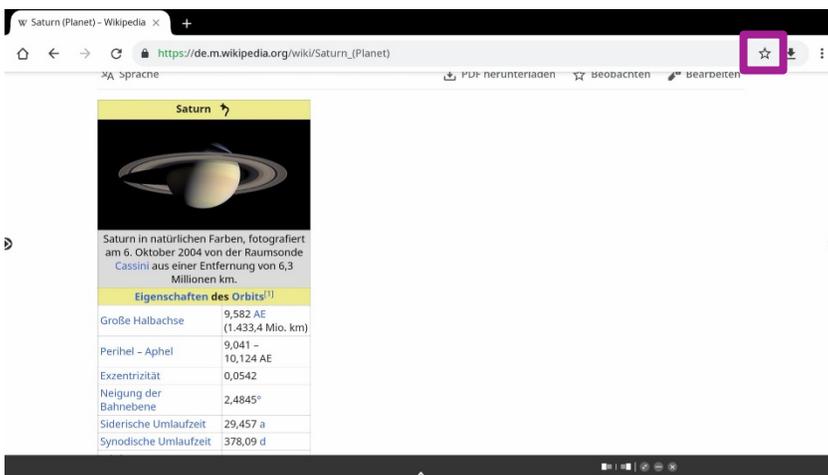
Sie kehren dann zu Ihrem USB-Stick zurück. Um zu bestätigen, dass Ihre Dateien erfolgreich heruntergeladen wurden, wählen Sie **Downloads**.

Leesezeichen im Chromium-Browser erstellen

Um Ihre Lieblingswebseiten für den einfachen Zugriff im vorinstallierten Chromium-Browser mit einem Leesezeichen zu versehen, wählen Sie zunächst das **Promethean App Menü** und dann **Apps**.



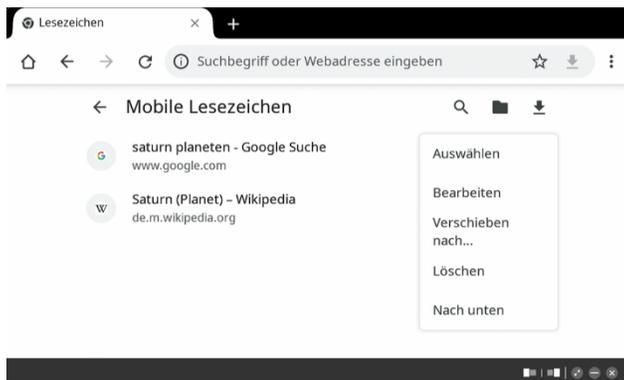
Wählen Sie im Locker die **Chromium-App** aus.



Rufen Sie die Internetseite (URL) auf, die Sie mit einem **Leesezeichen** versehen möchten.

Wählen Sie das Sternsymbol rechts neben der eingegebenen URL. Damit wird Ihre Seite mit einem Leesezeichen versehen.

Sie erhalten eine kurze Bestätigung am unteren Rand des Bildschirms, dass die Website mit einem Leesezeichen versehen wurde und der Stern wird blau.



Tippen Sie auf die **drei vertikalen Punkte** oben rechts und wählen Sie dann **Leesezeichen**, um Ihre vorhandenen Leesezeichen zu ändern. Sie können Leesezeichen bearbeiten, sie in Ordner verschieben und löschen.

Um eine mit einem Leesezeichen versehene Website zu besuchen, tippen Sie auf die angezeigte Website. Tippen Sie dann auf die **drei vertikalen Punkte** in der blauen Kopfzeile, um die Optionen anzuzeigen.

Anschließen eines Laptops an Ihr ActivPanel

Um Ihren Laptop an Ihr ActivPanel anzuschließen, benötigen Sie zunächst entweder ein VGA- oder ein HDMI-Kabel und ein USB-Kabel. Das VGA- oder HDMI-Kabel ermöglicht eine visuelle Verbindung, während das USB-Kabel die Berührung ermöglicht. Die neueren Geräte verfügen über einen USB C Anschluss. Das USB C-Kabel überträgt sowohl Bild als auch Berührung in einem.



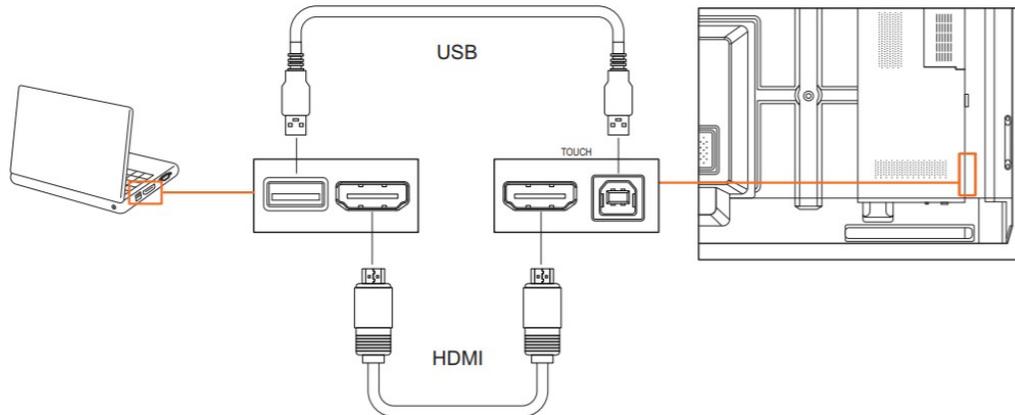
VGA

HDMI

USB A auf B

USB C

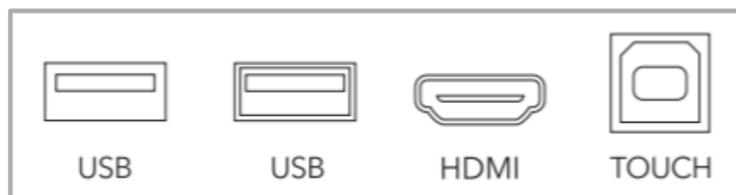
Die Anschlüsse an Ihrem ActivPanel sind deutlich beschriftet.



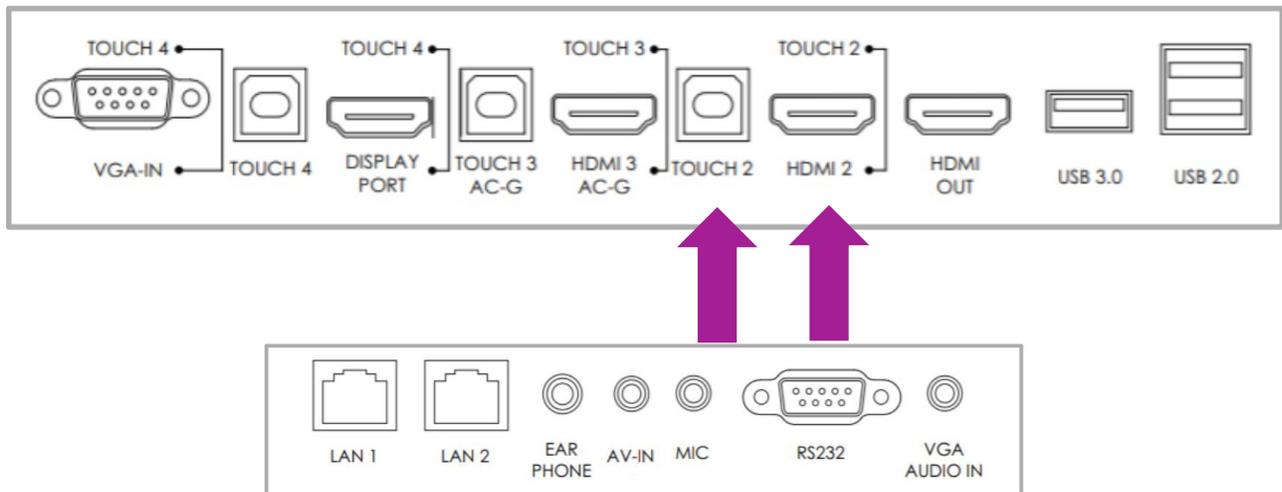
Wenn Sie einen Mac über ein VGA-Kabel mit Ihrem ActivPanel verbinden, benötigen Sie möglicherweise einen zusätzlichen Adapter oder Dongle. Möglicherweise benötigen Sie auch ein Audiokabel.



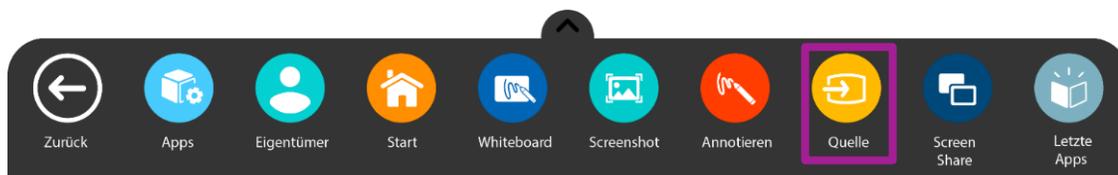
Die ActivPanels der Elements-Serie verfügen über leicht zugängliche Frontanschlüsse.



Auf der Rückseite Ihres ActivPanels finden Sie weitere Anschlüsse. Wenn Sie auf das Panel schauen, befinden sie sich auf der linken Seite. Achten Sie darauf, dass Sie HDMI- und USB-Kabel an die entsprechenden Anschlüsse anschließen. Verwenden Sie zum Beispiel **HDMI 2** zusammen mit **TOUCH 2**.



Sobald Sie eine Verbindung hergestellt haben, rufen Sie das **Promethean App Menü** auf und tippen auf **Quelle**, um zu Ihrem Computer zu wechseln. Bei einem ActivPanel Titanium können Sie auch die Taste **Quelle** auf Ihrer **Mittelkonsole** verwenden.



Auch wenn Sie die Quelle auf verbundene Geräte wechseln, steht Ihnen das Promethean App Menü mit allen Promethean Essential Apps auch für das verbundene Gerät zur Verfügung und Sie können sie anwenden.

Mit der Taste **Home** im **Promethean App Menü** können Sie jederzeit zur Startseite zurückkehren.

Für weitere Informationen oder um Hilfe zu erhalten, besuchen Sie bitte support.prometheanworld.com.

Anschließen eines ActivConnect OPS-G an Ihr ActivPanel

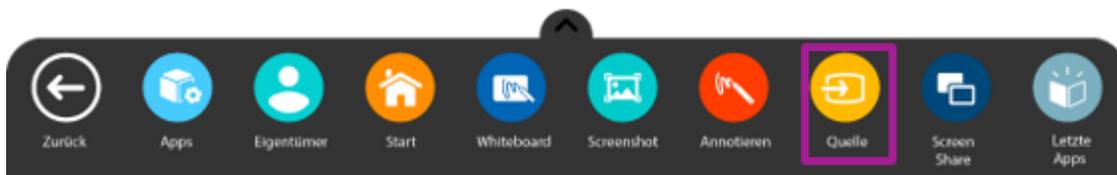
Ihre Schule hat möglicherweise zusätzliche angeschlossene Geräte für Ihr ActivPanel ausgewählt.

Um Ihr ActivConnect OPS-G mit Ihrem ActivPanel zu verbinden, müssen Sie zunächst sicherstellen, dass Sie die aktuellste Firmware verwenden. Bitte besuchen Sie support.prometheanworld.com/update und/oder support.prometheanworld.com/article/1742/ für weitere Informationen.

Setzen Sie den ActivConnect OPS-G in den OPS-Steckplatz an der Seite des ActivPanel ein. Vergewissern Sie sich anschließend, dass Ihr ActivConnect OPS-G bereit für die Verbindung mit Ihrem ActivPanel ist. Besuchen Sie support.prometheanworld.com/article/1753 für weitere Informationen.



Rufen Sie das **Promethean App Menü** auf und tippen Sie auf **Quelle**.



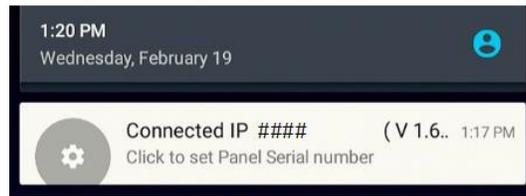
Wählen Sie **OPS**, um zu Ihrem ActivConnect OPS-G umzuschalten.

Stellen Sie sicher, dass Ihr ActivPanel und ActivConnect OPS-G mit demselben Internet-Netzwerk verbunden sind. Als Nächstes suchen Sie die Seriennummer Ihres ActivPanels, indem Sie das **Promethean App Menü** und dann **Apps** öffnen.

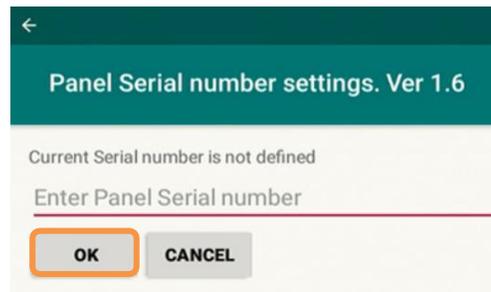
Wählen Sie das Update-Symbol in Apps. Notieren Sie sich die Seriennummer, die Sie in der unteren linken Ecke des Update-Fensters finden.

Öffnen Sie das **Promethean App Menü** erneut und tippen Sie auf **Quelle**, wählen Sie dann **OPS**, um zum ActivConnect OPS-G zurückzukehren.

Wischen Sie vom **oberen** Rand des Bildschirms nach unten, um die Benachrichtigungen anzuzeigen und tippen Sie auf die Benachrichtigung, die lautet "**Cannot find Panel Serial number in ...**".



Geben Sie die Seriennummer des ActivPanels ein und tippen Sie auf **OK**. Bei der Seriennummer wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.



Der Bildschirm von ActivConnect OPS-G wird aktualisiert. Die Sprechblasen der App und die rosafarbene Menüschaftfläche auf der Startseite werden ausgeblendet.



Sie können überprüfen, dass die Integration abgeschlossen ist, indem Sie vom oberen Rand des Bildschirms nach unten wischen und die Benachrichtigung nun lautet "Connected IP...".

Von nun an können alle auf dem OPS-G installierten Apps in **Apps** gefunden werden.

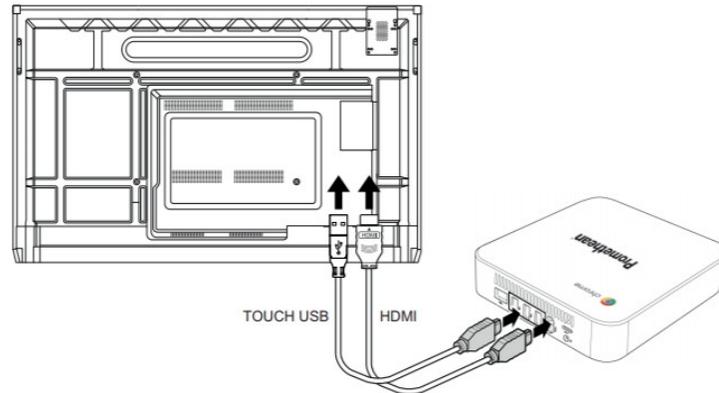
Für weitere Informationen oder um Unterstützung zu erhalten, besuchen Sie bitte support.prometheanworld.com.

Anschließen einer Promethean-Chromebox an Ihr ActivPanel

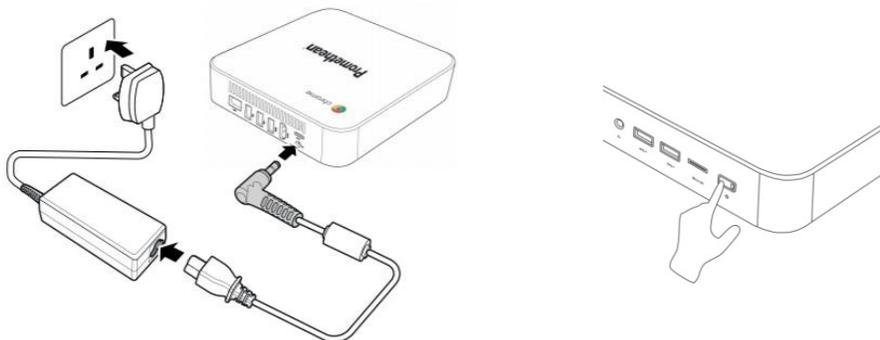
Ihre Schule hat möglicherweise zusätzliche angeschlossene Geräte für Ihr ActivPanel ausgewählt.

Um Ihre Promethean Chromebox mit Ihrem ActivPanel zu verbinden, müssen Sie zunächst sicherstellen, dass Sie die aktuellste Firmware verwenden. Bitte besuchen Sie support.prometheanworld.com/update und/oder support.prometheanworld.com/article/1742/ für weitere Informationen.

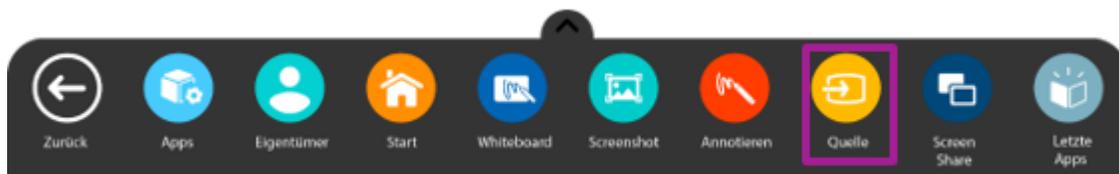
Schließen Sie Ihre HDMI- und USB-Kabel an die **HDMI 2-** und **USB 2-**Anschlüsse an.



Schließen Sie das Netzkabel an und schalten Sie die Chromebox **ein**. Sie benötigen außerdem ein Google-Konto.



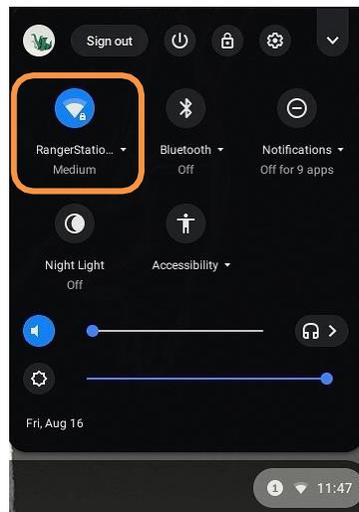
Rufen Sie das **Promethean App Menü** auf und tippen Sie auf **Quelle**.



Wählen Sie **HDMI2**, um zu Ihrer Chromebox umzuschalten.



Tippen Sie **unten rechts** auf dem Chromebox-Desktop, um auf einige grundlegende Einstellungen zuzugreifen. Sie müssen sicherstellen, dass Ihr ActivPanel und Ihre Chromebox mit demselben Internet-Netzwerk verbunden sind.



Support

Um den Promethean-Support zu kontaktieren, besuchen Sie support.prometheanworld.com.



Die Supportseite bietet Ihnen die Möglichkeit selbst nach Themen und Fragen zu suchen und auch persönlichen Kontakt aufzunehmen per E-Mail, Community oder telefonisch. Scrollen Sie hierfür nach ganz unten auf die Seite.



E-Mail



Community



Telefon

Learn Promethean

Besuchen Sie unsere [Learn Promethean-Website](#) und entdecken Sie Kurse, Videotutorials und weitere Ressourcen, um mehr über das ActivPanel und das Unterrichten mit digitaler Tafel zu erfahren.

Das Lernportal "LearnPromethean" bietet Ihnen zahlreiche Optionen in lehrkräftefreundlichem Zeitumfang in Ihrem eigenen Tempo und zu Ihrer bevorzugten Zeit zu Lernen. Viele Videos, Tutorials, Selbstlernkurse, Live-Webinare und weitere Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten helfen Ihnen sich Schritt für Schritt in das Unterrichten mit digitaler Tafel und Tafelbildsoftware einzufinden und sicher in der Anwendung zu werden.

Lerne deinen Weg



Webinarangebot



Melden Sie sich außerdem zu unseren regelmäßig stattfindenden, kostenlosen [Promethean Live Webinaren](#) an. In kurzen, übersichtlichen Einheiten lernen Sie hier in 45 Minuten immer wieder Neues über Ihr ActivPanel, die Tafelbildsoftware ActivInspire, Classflow, den interaktiven Klassenraum. Und wir zeigen Ihnen vor allem auch Anwendungsbeispiele von Lehrkräften für Lehrkräfte für den Einsatz im Unterricht und in der Unterrichtsvorbereitung.

Lehrkräftesprechtage



Deutschlandweit bieten wir regelmäßig offene [Sprechstunden](#) an, wo Sie Fragen zur Anwendung stellen und sich individuelle Hilfestellung einholen können. Kommen Sie gerne vorbei und lernen uns, andere Lehrkräfte zum Austausch und Ihre digitale Tafel besser kennen und probieren Sie sich einfach aus.