Homburgisches Gymnasium Nümbrecht

Gymnasium der Gemeinde Nümbrecht

Homburgisches Gymnasium Nümbrecht Mateh-Yehuda-Str. 5, 51588 Nümbrecht Tel.: 02293/913040 Fax: 02293/913045 Mail: <u>info@homburgischesgymnasium.de</u>



Dein Einstieg in die Digitale Welt am HGN...

Deine	Office 365	Deine	Jamf	Dein
verwaltete Apple-ID		schulische/dienstl. E-Mail	Jamf	Internetzugang über WLAN
https://appleid.apple.com > Benutzername > Passwort > Persönliche Einstellungen Die Apple-ID ist erforderlich, um sich auf iPad-Schulgeräten anzumelden. Zugang zu Apps und <i>iCloud</i> -Cloudspeicher: https://www.icloud.com Auf dem iPad kann über die App "Dateien" auf die Cloudspeicher iCloud und OneDrive zugegriffen werden.	https://www.office.com Anmelden > Benutzername > Passwort. Es lassen sich alle Programme auch ohne Installation als Web- Anwendung im Internetbrowser verwenden. Die Office-Programme (insbesondere TEAMS als unser Kommunikationsplatt- form) solltest Du auf Deinen Endgeräten installieren. Zugang zum OneDrive- Cloudspeicher: https://hgn365- my.sharepoint.com	Microsoft Exchange Posteingangsservers (IMAP): outlook.office365.com, Port: 993 Verschlüsselung: TLS Postausgangsservers (SMTP): smtp.office365.com Port: 587 Verschlüsselung: STARTTLS	Der Jamf-Account ist bei der Ersteinrichtung eines Schul- iPads erforderlich, um das iPad in die Administration der Schule einzufügen. Über die Apps Jamf-Teacher und Jamf-Student können von der Schule finanzierte Apps installiert werden. Zusätzlich ermöglichen diese Apps eine Steuerung des Unterrichtsgeschehens.	Jeder Raum in der Schule ist mit einem separaten WLAN- Sender ausgestattet. Für eine gute Verbindung sollte vor jeder Benutzung die richtige Verbindung geprüft werden. WLAN-SSID: Raumnummer WLAN-Passwort: 12345678 Mit der Einwahl werden die am HGN geltenden Nutzungsregeln (siehe Schulhomepage) akzeptiert.

	Für alle Accounts ist Deine E-Mail auch Dein Benutzername: vorname.nachname@hgn365.de					
		Temporäres Passwort	Gegebenenfalls geändertes Passwort			
1.	iPad-Sperrcode:					
2.	Jamf:					
3.	Apple:					
4.	Office365-TEAMS:					

Die Ersteinrichtung eines iPads läuft in folgenden Schritten ab. Arbeite Dich durch die Liste!

Erstinstallation eines Schul-iPads (Zeitbedarf 20 Minuten, Youtube Tutorial: https://youtu.be/wtlnxbPDPj4)

- 1.) iPad einschalten (Seitentaste länger drücken, Apfelsymbol erscheint)
- 2.) Hallo > Homebutton drücken > Deutsch > Deutschland (iPad stellt die Sprache ein)
- 3.) Schnellstart > Manuell konfigurieren
- 4.) WLAN auswählen > WLAN-Passwort eingeben > Verbinden (iPad wird aktiviert)
- 5.) Daten & Datenschutz > Weiter
- 6.) Entfernte Verwaltung > Weiter
- 7.) Jamf / SCHOOL > Benutzername: vorname.nachname@hgn365.de > Jamf-Passwort > Anmelden
- 8.) Entfernte Verwaltung, Registrierungsprofil steht bereit > Dieses Gerät registrieren
- 9.) Touch-ID einrichten > Fortfahren oder später einrichten
- 10.) (iPad-Sperr) Code erstellen > 6 Zahlen eingeben > zur Kontrolle erneut eingeben
- 11.) Verwaltete Apple-ID: vorname.nachname@hgn365.de eingeben > Weiter > Temporäres Apple-Passwort > Weiter > Neues Apple-Passwort ausdenken (aufschreiben!) > Neues Passwort bestätigen
- 11.) Geschäftsbedingungen > Akzeptieren
- 12.) Ortungsdienste > Aktivieren. Fertig. (Das iPad installiert automatisch weitere Apps)



Einrichtung von TEAMS (Office365)

Die App TEAMS öffnen und mit Benutzername: <u>vorname.nachname@hgn365.de</u> > **Office-TEAMS-Passwort** > Weiter > Neues Office-TEAMS-Passwort ausdenken (aufschreiben!) > Neues Passwort bestätigen

(Verlieren Sie nicht den Zugriff auf Ihr Konto!)

Eine private Handynummer <u>oder</u> eine private E-Mail-Adresse angeben > Den gesendeten Prüfcode eingeben > Überprüfen > [Ein grüner Haken reicht] > Fertig stellen

> Mitteilungen erlauben OK > Mikrofon erlauben OK > Weiter > Weiter > Verstanden



Einrichtung der schulischen E-Mail

iPad > Einstellungen > E-Mail > Accounts > Account hinzufügen > "Microsoft Exchange" > E-Mail: vorname.nachname@hgn365.de und Beschreibung auch: vorname.nachname@hgn365.de > Weiter > Anmelden (Nicht Manuell konfigurieren) > Office-TEAMS-Passwort eingeben > Sichern.



Datensicherung in der Apple iCloud

iPad > Einstellungen > Oben links (Dein Name mit Apple-ID und iCloud) > Rechts iCloud > iCloud-Backup "EIN". Auch die unteren Menüpunkte alle einschalten - so gehen Dir keine Daten mehr verloren.

Achtung: Um auf die Microsoft Cloud **OneDrive** zugreifen zu können, muss in der App "Dateien" über die Seitenleiste > Drei Punkte > Seitenleiste bearbeiten > noch der **Speicherort** "**OneDrive**" eingeschaltet werden.



6

8

Installation von Apps

Neben den Standard-Apps (Safari, Kamera, Fotos, Kalender, E-Mail, iMovie...) werden zusätzliche Apps (TEAMS, OneNote, Word, Excel, OneDrive, YouTube, Classroom...) automatisch installiert. Über die App **Teacher von Jamf** oder die App **Student von Jamf** und dort unter "Meine Ressourcen" können weitere Apps installiert werden.

Für Lehrer:innen: Um zusätzlich **private Apps** oder kostenpflichtige Inhalte auf dem iPad zu installieren, kann im App-Store über das Benutzersymbol die "verwaltete Apple-ID der Schule" abgemeldet und eine "private Apple-ID" (sofern vorhanden) angemeldet werden.



Office365 und TEAMS kann auch auf anderen Geräten im Internet gestartet werden:

(Safari-)Internetbrowser > <u>office.com</u> > Anmelden > <u>vorname.nachname@hgn365.de</u> > Office-TEAMS-Passwort > Weiter Authentifizierungstelefon (Deine Handynummer) > Jetzt einrichten, SMS an mich, Bestätigungscode erhalten und eingeben. [E-Mail-Adresse nicht zwingend erforderlich, kann ROT bleiben.] > Fertigstellen.

Jugendschutz (Voreinstellungen durch die Schule) Siehe nächste Seite.

Bildschirmzeit (Kontrolle und Einschränkungen durch die Eltern) Eltern sollten sich von den Kindern regelmäßig die Wochenstatistik zur iPad-Nutzung zeigen lassen. Bei Bedarf können Einschränkungen der Bildschirmzeit durch die Eltern vorgenommen werden.

Siehe Youtube: <u>iPad Bildschirmzeit für Kinder beschränken</u> oder Anleitung: <u>https://support.apple.com/de-de/HT208982</u>

Viel Erfolg und mit freundlichen Grüßen Christian.Schneider@hgn365.de Digitalkoordinator

Homburgisches Gymnasium Nümbrecht

urgisch

6

4

Gymnasium der Gemeinde Nümbrecht



Liebe Schülerinnen und Schüler, liebe Eltern,

mit Eintritt in die Klasse 5 wird jedem(r) Schüler(in) ohne Kostenbeteiligung durch die Eltern ein persönliches iPad als Leihgerät zur Verfügung gestellt. Der Einsatz von iPads für schulische Belange soll die Schülerinnen und Schüler unterstützen, die im Medienkompetenzrahmen NRW geforderten Qualifikationen zu erwerben. Hier die Überschriften der 6 Kompetenzbereiche:



Das iPad als digitaler Lernbegleiter ermöglicht abwechslungsreicheren und motivierenderen Unterricht. Binnendifferenziertes Arbeiten und individualisiertes Lernen sind wichtige Ziele. Das iPad soll darüber hinaus Schulbücher ergänzen und kann in manchen Fällen vielleicht sogar das gedruckte Buch ersetzen. Das Gewicht der Schultaschen soll reduziert werden.

Die schuleigenen iPads werden von der Schule administriert und für den pädagogischen Einsatz konfiguriert. Alle im Unterricht benötigten Apps und Medieninhalte werden durch die Schule installiert, wie zum Beispiel die bekannten Office-Anwendungen Word, Excel, OneNote und die an unserer Schule wichtige Arbeitsplattform TEAMS. Fachspezifische Apps wie zum Beispiel ein wissenschaftlicher Taschenrechner uvm. werden bei Bedarf durch die Schule nachinstalliert. Alle Erfordernisse des Unterrichtes werden ohne private Apple-ID abgedeckt. Die iPads bleiben auch nach der Unterrichtszeit in den Händen der Schülerinnen und Schüler und können daher zuhause für schulische Zwecke genutzt werden. Zur Wahrung der gesetzlichen Vorgaben zum Jugendschutz sind folgende Nutzungseinschränkungen aktiviert:

1.) Internet-Inhalts-Filter

Beim Surfen im Internet wertet ein komplexer Suchalgorithmus jede Webseite beim Laden im Hinblick auf die verwendeten Sprachbegriffe aus und versucht, Inhalte zu identifizieren und zu blockieren, die nicht für Kinder geeignet sind.

2.) Blockierte Internetseiten

Die Schule behält sich vor, bestimmte Webseiten aus pädagogischen Gründen zu sperren, wenn sie nicht hinreichend den schulischen Zielen dienen, zum Beispiel: www.tiktok.com, www.instagram.com... Aus der Schüler-, Eltern- oder Lehrerschaft können jederzeit konkrete Wünsche für die Sperrung von Internetseiten an den Digitalkoordinator der Schule übermittelt werden.

3.) Altersfreigabe

Medieninhalte wie Filme können nur abgespielt werden, wenn sie die Altersfreigabe 6+ ausweisen. Auf dem iPad können nur Apps installiert werden, wenn sie im App-Store mit Altersfreigabe 9+ klassifiziert sind. (Eine zusätzliche Voraussetzung für die Installation von privaten Apps ist die Benutzung einer privaten Apple-ID) Damit sind auf den schuleigenen iPads grundsätzlich keine Inhalte nutzbar, die erst ab 12 Jahren freigegeben sind.

4.) Nachtruhe

In der Zeit von 20:00 Uhr bis 6:00 Uhr sind die iPads für eine Benutzung gesperrt. Nur die Uhrzeit kann angezeigt und der Wecker aktiviert werden.

5.) Einschränkungen der Bildschirmzeit

Eltern können unter dem Menüpunkt "Einstellungen > Bildschirmzeit" die von der Schule vorgegebenen Einschränkungen zusätzlich verschärfen. Zum Beispiel kann die Bildschirmzeit für jeden Wochentag begrenzt oder eine maximale Benutzungsdauer für einzelne Apps eingerichtet werden. Siehe Youtube: iPad Bildschirmzeit für Kinder beschränken

oder Anleitung: https://support.apple.com/de-de/HT208982