

SCHÜLER SCHON HEUTE AUF MORGEN VORBEREITEN



„Schulen haben die Aufgabe, Kinder und Jugendliche fit für die Herausforderungen der Zukunft und unserer Gesellschaft zu machen. Durch die Übermittlung von Kenntnissen und Fähigkeiten sollen ihnen Türen für die Zukunft geöffnet werden (...) Daher ist das Lernen mithilfe digitaler Geräte nicht einfach nur ein Prozess im Rahmen der Digitalisierung, der gerade in aller Munde ist. Es ist unabdingbar für den Erhalt einer friedlichen Gesellschaft.“

— **Silke Müller**
Schulleiterin der Waldschule Hatten

Die Waldschule Hatten ist eine weiterführende Schule in Norddeutschland, an der etwa 850 Schüler unterrichtet werden. Die Waldschule Hatten ist stolz darauf, Vorreiter bei der Umsetzung des Aktionsplans für digitale Bildung zu sein und ihre digitalen Führungsqualitäten durch Auszeichnungen für die Schule und Lehrkräfte unter Beweis zu stellen. Tatsächlich ist sie eine von 16 Schulen, die vom Bitkom (Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien) als Smart School ausgezeichnet wurden, und Schulleiterin Silke Müller erhielt außerdem die Auszeichnung als erste Digitalbotschafterin Niedersachsens.



WEBSITE **www.wsh-hatten.de**
BRANCHE **Bildungswesen,
weiterführende Schule**

STANDORT **Norddeutschland**
LÖSUNGEN **Rugged Combo 3, Crayon,
Mevo, Yeti Mikrofon**

7

Alle Schüler ab Klasse
7 haben ein iPad

16

Eine von 16 Smart Schools,
ausgezeichnet vom Bitkom
(Bundesverband Informationswirtschaft,
Telekommunikation und neue Medien)

ÜBERSICHT

Die Waldschule Hatten möchte Schülern und Lehrkräften eine erstklassige Erfahrung bieten. Dafür integriert sie gemäß der [Bildungsrichtlinie der Europäischen Union](#) digitale Tools und EdTech erfolgreich in den Unterricht, um eine kreative, fokussierte und ansprechende Lernumgebung für Schüler und Lehrkräfte zu schaffen.



HERAUSFORDERUNG

Da die Waldschule Hatten darauf abzielt, den Schülern wichtige Fähigkeiten und den Umgang mit der digitalen Welt zu vermitteln, war klar, dass die Theorie unmittelbar in die Praxis umgesetzt werden musste. Doch wo fängt man an? Um die Schüler auf mögliche zukünftige Karrieren vorzubereiten, reichte die bloße Nutzung digitaler Tools nicht aus. Die Technologie musste außerdem ganzheitlich in die Lern- und Lehrumgebung eingebunden werden. Die Ergänzung digitaler Tools musste sich sowohl für Lehrkräfte als auch für Schüler natürlich anfühlen und sollte eine Umgebung schaffen, die die Kreativität fördert und nachhaltige Auswirkungen ermöglicht.

LÖSUNG

Zunächst einmal wurden Schüler und Lehrkräfte mit der richtigen Basistechnologie ausgestattet. Die Schule führte die Vorschrift ein, dass Schüler ab der 7. Klasse mit einem iPad ausgestattet werden müssen, und beschaffte die richtigen Tools, um das Lernen zu optimieren, anstatt zu behindern. Dank Lösungen von Logitech, etwa der Rugged Combo 3 iPad-Schutzhülle und dem digitalen Stift Crayon, ist es den Schülern möglich, einfach und präzise in digitalen Lernapps zu navigieren.

Der militärtaugliche Schutz gegen Sturzschäden und die 5 Anwendungsmodi der Rugged Combo 3 sorgen dafür, dass die iPads geschützt sind und vielseitig eingesetzt werden können. Die verstellbare Halterung und die nach hinten faltbare Tastatur unterstützen Tippen, Anschauen, Zeichnen, Lesen, Fotografieren und mehr. Dank der Smart Connector-Technologie verbindet sich die Tastatur ohne Pairing sofort mit dem iPad. Da die Schüler die Tastatur somit nie aufladen müssen, handelt es sich um eine sichere Lösung für Tests und Prüfungen.

Ebenso ermöglicht es der Logitech Crayon den Schülern, den Lehrplan mit absoluter Präzision und Flexibilität zu absolvieren. Dank der intelligenten Spitze, die die Strichstärke ohne wahrnehmbare Verzögerungszeit schräg anpasst, ist alles, was die Schüler schreiben, klar und deutlich zu lesen. Mit 7,5 Stunden Akkulaufzeit und Schnellladung ist der Crayon immer einsatzbereit.

Darüber hinaus hat die Waldschule Hatten auf Initiative der Schüler selbst einen MakerSpace eingerichtet, der mit einem Studio für Podcasts und Videoaufnahmen ausgestattet ist und in dem die Mikrofone Logitech Mevo und Logitech Yeti eingesetzt werden. Mit Unterstützung engagierter Lehrer können die Schüler diesen Raum für eigene Projekte nutzen und Materialien für Unterrichtsprojekte erstellen.

„Es ist wichtig, dass Lehrkräfte mutig sind und experimentieren. Probieren Sie neue Dinge aus, um herauszufinden, was für Sie und Ihre Schüler funktioniert. Sie können Spaß haben und gleichzeitig Türen zur Zukunft öffnen.“

— **Silke Müller**
Schulleiterin der Waldschule Hatten

logitech | for education

[Logitech.com/education](https://www.logitech.com/education)

© 2023 Logitech. Logitech, the Logitech logo and other Logitech marks are owned by Logitech and may be registered. All other trademarks are the properties of their respective owners. Logitech assumes no responsibility for any errors that may appear in this publication. Product, pricing and feature information contained herein is subject to change without notice.

Published April 2023