



Digitales Schwarzes Brett®

DIE REVOLUTION DER SCHULKOMMUNIKATION

Vom antiquierten schwarzen Brett zum digitalen Multitalent



DAS WESENTLICHE AUF EINEN BLICK

Der Nutzen

An allen gewünschten Orten erscheinen aktuelle Informationen digital-plakativ auf Bildschirmen und optional auf der Schul-Homepage. Schüler, Lehrer und Eltern sind jederzeit über alles Wichtige informiert, was an diesem Tag oder in Zukunft in der Schule passiert.

Die Merkmale

Das Digitale Schwarze Brett® ist ein einfaches, effektives Kommunikationsinstrument für den täglichen Schuleinsatz.

Drei Software-Module stellen genau die Informationen übersichtlich bereit, die im Schulalltag besonders wichtig sind: Vertretungspläne, Ausgänge und wichtige Kurznachrichten.

Alle Inhalte können mit jedem beliebigen PC über ein Internetportal eingepflegt werden.

Alle Eingaben sind sofort auf den Bildschirmen sichtbar.

DSBTouch ermöglicht das gezielte Abrufen von Informationen via Touchscreen direkt am Bildschirm.

Echter Umweltschutz: kein Papier, keine Kopien, kein Toner.

Die Vorteile

• Optimale Schulkommunikation für Pausenhalle, Lehrerzimmer, Cafeteria und externe Standorte.

• Zugriff auf Informationen auch nach Schulschluss via DSBLight Pro via Schul-Homepage.

• Aktive Beteiligung von Schülern und Lehrern mit eindeutig geregelten Zugriffsrechten.

• Hohe Akzeptanz bei den Schülerinnen und Schülern.

• Garantierte Kompatibilität zu jeder Vertretungsplanungs-Software, wie z. B. gplan, dayVinci, WinPlan, sv-Plan, WILLI oder Standardsoftware wie MS WORD und MS EXCEL.

• Automatische Verteilung des Vertretungsplans.

• Standortunabhängige Verwaltung und Steuerung über das Internet.

• Leichte Bedienbarkeit durch intuitive Menüführung.

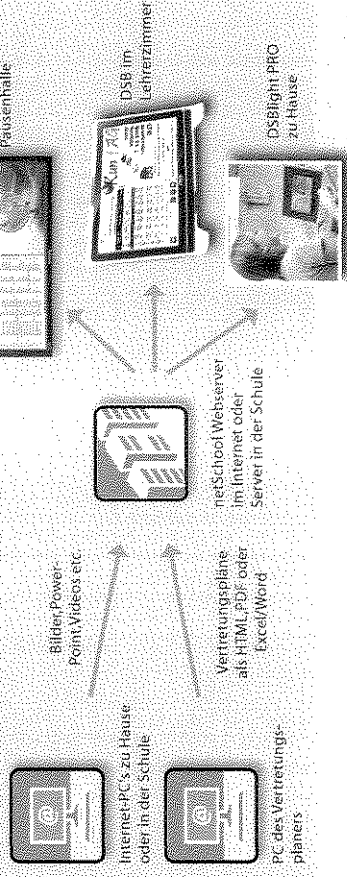
• Einfache Pflege von Texten, Bildern und Präsentationen.

• Kein eigener Server nötig.

• Anbindung von Außenstellen möglich.

• Displaygröße: 19" bis 46" Zoll mit optionalem Touchscreen.

Der Informationsfluss des Digitalen Schwarzen Bretts®



EINE GENIALE IDEE MIT GROSSER REICHWEITE

Inhaltsverzeichnis

- Die Idee 3
- Schule heute 5
- DSB in der Pausenhalle 6
- DSB im Lehrerzimmer 8
- DSB zu Hause und unterwegs 10
- Erfahrungen aus Schulen 11
- Stimmen der Presse 12
- Auf einen Blick 13

Veranstaltungen Montag, 22.09.									
Stunde	Abk.	Thema	Ort	Zeit	Dozent	Form	Art	Info	Notiz
1	DSB	DSB in der Pausenhalle	1. OG	10.00-10.15	DSB	Info	Info	Info	Info
2	DSB	DSB im Lehrerzimmer	2. OG	10.15-10.30	DSB	Info	Info	Info	Info
3	DSB	DSB zu Hause und unterwegs	3. OG	10.30-10.45	DSB	Info	Info	Info	Info
4	DSB	DSB in der Pausenhalle	4. OG	10.45-11.00	DSB	Info	Info	Info	Info
5	DSB	DSB im Lehrerzimmer	5. OG	11.00-11.15	DSB	Info	Info	Info	Info
6	DSB	DSB zu Hause und unterwegs	6. OG	11.15-11.30	DSB	Info	Info	Info	Info
7	DSB	DSB in der Pausenhalle	7. OG	11.30-11.45	DSB	Info	Info	Info	Info
8	DSB	DSB im Lehrerzimmer	8. OG	11.45-12.00	DSB	Info	Info	Info	Info
9	DSB	DSB zu Hause und unterwegs	9. OG	12.00-12.15	DSB	Info	Info	Info	Info
10	DSB	DSB in der Pausenhalle	10. OG	12.15-12.30	DSB	Info	Info	Info	Info
11	DSB	DSB im Lehrerzimmer	11. OG	12.30-12.45	DSB	Info	Info	Info	Info
12	DSB	DSB zu Hause und unterwegs	12. OG	12.45-13.00	DSB	Info	Info	Info	Info
13	DSB	DSB in der Pausenhalle	13. OG	13.00-13.15	DSB	Info	Info	Info	Info
14	DSB	DSB im Lehrerzimmer	14. OG	13.15-13.30	DSB	Info	Info	Info	Info
15	DSB	DSB zu Hause und unterwegs	15. OG	13.30-13.45	DSB	Info	Info	Info	Info
16	DSB	DSB in der Pausenhalle	16. OG	13.45-14.00	DSB	Info	Info	Info	Info
17	DSB	DSB im Lehrerzimmer	17. OG	14.00-14.15	DSB	Info	Info	Info	Info
18	DSB	DSB zu Hause und unterwegs	18. OG	14.15-14.30	DSB	Info	Info	Info	Info
19	DSB	DSB in der Pausenhalle	19. OG	14.30-14.45	DSB	Info	Info	Info	Info
20	DSB	DSB im Lehrerzimmer	20. OG	14.45-15.00	DSB	Info	Info	Info	Info
21	DSB	DSB zu Hause und unterwegs	21. OG	15.00-15.15	DSB	Info	Info	Info	Info
22	DSB	DSB in der Pausenhalle	22. OG	15.15-15.30	DSB	Info	Info	Info	Info
23	DSB	DSB im Lehrerzimmer	23. OG	15.30-15.45	DSB	Info	Info	Info	Info
24	DSB	DSB zu Hause und unterwegs	24. OG	15.45-16.00	DSB	Info	Info	Info	Info

Bücherei-AG

Treffen heute in der 7. Stunde vor der Bücherei...

Tagesthema: Rhetorik

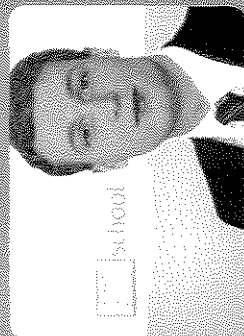
+++ Aktuelle Mitteilungen +++

Abgabe der Facharbeiten bis 14.30 Uhr im Sekretariat bei Frau Meyer!

Hofdienst hat heute die Klasse 9b

Wer es nicht mit eigenen Augen gesehen hat, kann es kaum glauben! Aus dem oft unübersichtlichen schwarzen Brett mit seinen ungeordneten Aushängen ist ein Blickfang für die ganze Schule geworden. Das Digitale Schwarze Brett, Vertretungspläne, aktuelle Informationen und wichtige schulinterne Ankündigungen sind hier genauso einfach über einen Bildschirm in der Pausenhalle zu kommunizieren wie die neuesten Nachrichten, digitale Ausgänge und Videos aus dem engsten Umfeld der Schule oder der „großen weiten Welt“. Eine unkomplizierte Einhell aus Hardware, Software und dem Internet machen es möglich. Keine Laufereien mehr, keine Ausdrucker, kein Mediendefizit. Stattdessen eine moderne, multimediale Kommunikation und mehr Zeit für den Bildungsauftrag!

Schon über 5.500 Digitale Schwarze Bretter erleichtern heute den Lernauftrag in deutschen Schulen und haben den Kommunikationsstandard neu definiert. Überzeugen auch Sie sich anhand dieser Broschüre von den tausendfach erprobten Leistungen des Marktführers netSchool. netSchool ist Ihr Partner für eine erfolgreiche und moderne Schulkommunikation.



J. Hartes
Johannes Hartes
Geschäftsführer

SCHULE HEUTE: ZWISCHEN HOHEM ANSPRUCH, STEIGENDEM STRESS UND DEM BEDARF NACH ENTLASTUNG



Auf den Lehrern liegt die Verantwortung

Prinzipal, Ganztagschule, G. B. Statistiken, administrative Mehrbelastungen – auf einige Schlagworte im stressigen Alltag vieler Lehrer und Schulleitungen. Auf der einen Seite soll die Bildungsqualität und -quantität in deutschen Schulen deutlich steigen, andererseits verlangen die Eltern die Erziehungsverantwortung immer mehr auf die Schulen sowie ihre Lehrkräfte. Diese müssen aber neben dem Lehrauftrag noch zahlreiche organisatorische Tätigkeiten bewältigen. Da ist jede sinnvolle Hilfe mehr als willkommen.

Wie Hilfe möglich ist

Es gibt mehrere Faktoren, die spürbar zur Verbesserung des Schullebens beitragen können:

- Zeit sparen bei administrativen Aufgaben
- Zeit gewinnen für die wichtigsten Aufgaben des Bildungsauftrags
- Die Organisation verbessern, um effektiver unterrichten und informieren zu können
- Budgets optimieren, den Informationsfluss effizienter gestalten und gleichzeitig Druck- und Kopierkosten sparen
- Schüler und Lehrer besser und zeitgemäßer informieren, integrieren und damit auch motivieren

Genau das sind die Faktoren, die zu einer Bereicherung des Schullebens führen und den Erfolg des Digitalen Schwarzen Bretts begünstigen.

Das Wichtigste in Kürze

- Immer höhere Erwartungen an die deutschen Schulen und ihre Lehrer
- Wertvollstes Gut für bessere Bildung: die Zeit unserer qualifizierten Lehrkräfte
- Entlastung durch den Einsatz des Digitalen Schwarzen Bretts®
- Bereicherung des Schullebens durch multimedialen Kommunikationskanal

EFFEKTIVE KOMMUNIKATION IN DER PAUSENHALLE: DAS DIGITALE SCHWARZE BRETT®

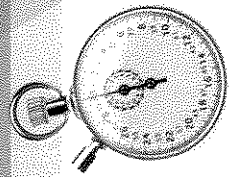
Eine clevere Kombination

Das System ist dankbar einfach. Mit einer bedienungsfreundlichen Software können von jedem PC aus alle wichtigen schul-internen Informationen über das Internet an Flachbildschirme in Pausenhallen, Lehrerzimmer, Cafeterien oder Außenstellen der Schule übermittelt werden.

Keine Laufzeit, kein Papier, keine Pinnwände - einfach per Mausklick in Echtzeit so informieren, wie es unsere Kinder und Lehrer heute erwarten können.

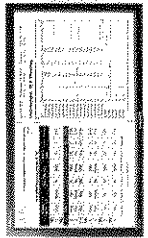
Die perfekte Hardware

Die Ausgabegeräte sind eine hochwertige Einheit aus Display und integriertem Receiver, die für den Langzeitbetrieb ausgelegt sind. Bei Lieferung ist die Software bereits installiert und eingestellt. Die Montage ist unkompliziert an jeder Wand oder Decke möglich. Durch eine spezielle Displaytechnologie wird auch für große Schirmgruppen eine hervorragende Lesbarkeit geboten. Selbstverständlich schalten sich die Geräte zeitgesteuert Ein- und Aus.

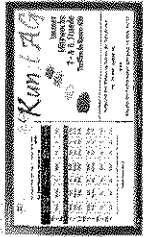


Mit der Zeitsteuerung kann die Bildschirmteilung tagszeitabhängig automatisiert geändert werden.

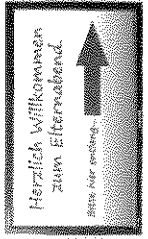
Morgens
7:30-9:00 Uhr



Mittags
9:00-12:30 Uhr



Nachmittags
ab 15:30 Uhr



Drei vielseitige Module

Mit dem Digitalen Schwarzen Brett® erschließen sich so praktische wie erfindungsreiche Kommunikationsmöglichkeiten.

1 Vertretungsplananzeige (Vertretungsplan-Modul)

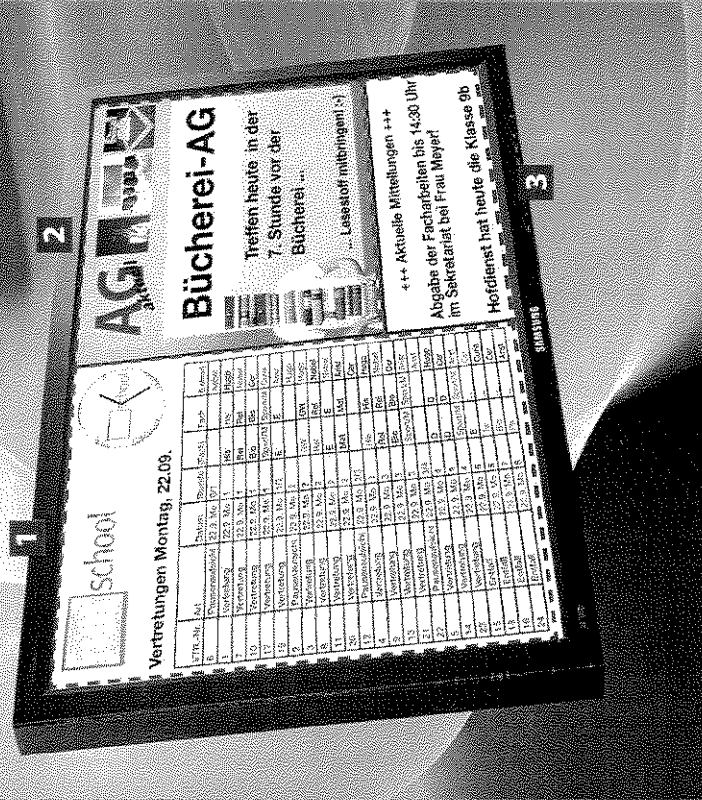
Mit Ihrer Vertretungsplan-Software werden alle Vertretungen über mehrere Tage übersichtlich dargestellt, als PDF oder HTML-Format. Der Datentransfer kann über das Schulnetzwerk oder das Internet erfolgen. Auch die Anbindung von Außenstellen ist so problemlos möglich.

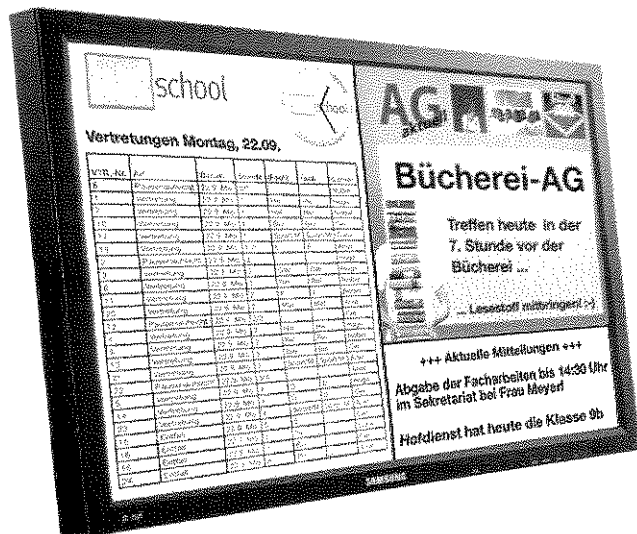
2 Digitale Anhänge (Info-Point-Modul)

Aktuelle Informationen, Schul- oder Schüler-PowerPoint-Präsentationen, Foto-, Slideshows, Videos, URLs oder PDF-Dokumente sowie zahlreiche weitere Formate können nacheinander in einer Sende-schleife abgespielt werden. So verwandelt sich Aushänge zu Hin-gucken und Schul-Highlights bleiben immer lebendig. Ein Identifi-kationsmedium der Schüler mit ihrer Schule entsteht.

3 Wichtige Kurznachrichten (Newssticker-Modul)

Hier wird auf einem „Laufband“ das Allerneueste der Schule ange-zeigt, so oft und so lange Sie wollen. Bestimmen Sie einen freien Bereich auf den Bildschirmen, geben Sie die „Top News“ ein – und Ihre Mitteilung erscheint binnen Sekunden.





Ihr Komplettsystem: Hardware, Software und Service optimal verknüpft

Ein Digitales Schwarzes Brett besteht grundsätzlich aus einem Display, der speziellen netSchool-DSB-Software und einem PC.

In einer Pausenhalle ist es allerdings oft unmöglich, einen PC sinnvoll zu platzieren.

In den DSBclassic Komplettsystemen ist deshalb ein optimal geeigneter, verschleißarmer und energieeffizienter Rechner bereits im Gehäuse des Displays verbaut. Es ist besonders ratsam, dieses System in einer Pausenhalle einzusetzen.

Auch die Software-Module sind schon vorinstalliert, sodass Sie in der Schule möglichst wenig Aufwand haben:

Auspacken - Anschließen - Fertig!

Integrierte leistungsstarke PC-Hardware, Betriebssystem, alle netSchool-Software-Module sowie eine neigbare Wandhalterung sind im Lieferumfang enthalten und runden damit die DSBclassic Komplettsysteme ab zum perfekten Pausenhallen - Display.

Die Installation der DSBclassic Komplettsysteme ist dadurch in nahezu jeder baulichen Infrastruktur möglich und bedarf nur dem Aufhängen der Wandhalterung durch den Hausmeister sowie dem Herstellen einer Netzwerkverbindung über RJ-45 Kabel oder optional über WLAN.

Technische Details

Erhältlich in 19" / 32" / 40" / 46"

19" / 32": 1366x768 Pixel HDready

40" / 46": 1920x1080 Pixel FullHD

19" (Lehrerzimmer):

Intel Atom N230 (1,6 GHz), 1024 MB Ram, 160Gb Festplatte,

Windows XP embedded

Integrierte Lautsprecher

Abmessungen: 550x420x35 mm

32" / 40" / 46" (Pausenhalle):

Integrierter PC: AMD Athlon™ 64 X2 4450e

(2x 2,3 GHz), 1024 MB Ram, 4 Gb CF Disk,

Integrierte Lautsprecher

Windows XP embedded

Abmessungen:

32" (81 cm Diagonale) 780x482x109 mm

40" (101 cm Diagonale) 971x580x119 mm

46" (116 cm Diagonale) 1102x658x125 mm

Folgende Leistungen sind inklusive:

Vertretungsplan-Modul Master, Info-Point-Modul, Newsticker-Modul, Zeitsteuerung, Wandhalterung

Komplett vorinstalliert und betriebsfertig. Zum Betrieb wird lediglich Strom + LAN oder WLAN benötigt.

Mit jeweils 36 Monaten vor Ort Reparatur-Service, Serverbereitstellung und Telefon / Remote-Support von Mo.-Fr. von 08:00-17:00 Uhr.