

SCHUL.InfoSMS: gestern – heute - morgen

Verbesserung der Kommunikation in Bildungseinrichtungen

eFuture-Day 2018

Grillhof, 6080 Vill bei Innsbruck 26. April 2018

Martin Weissenböck

Allgemeines

SCHUL.infosms

Allgemeines zu SCHUL.InfoSMS:

- Ein gemeinnütziger Verein
- Ziele:
 - Vereinfachung der Kommunikation mit elektronischen Mitteln
 - Verbesserung des Schulklimas und des Schulerfolgs
- Die Initiative wurde 2007 gestartet
- Rund 100 Schulen machen mit (die meisten in Tirol)
- Für alle Schultypen, auch ein Kindergarten ist dabei

Umsetzung

SCHUL.infosms

Die Umsetzung:

- Die Eltern mehr für die Schule interessieren
- Die Schulverwaltung entlasten
- Informationen schnell, sicher und nachweislich zustellen
- Positive Nachrichten aussenden
- Sprachbarrieren überwinden
- Die Applikation besonders benutzerfreundlich gestalten
- Auf die Wünsche der Benutzer eingehen
- Für Neues offen sein

SCHUL.infosms

Ablauf einer Aussendung

(1) Zusammenstellen der Texte:

- Wahl aus vorbereiteten Gruppen oder...
- ... frei formulierte Texte
- ... mit "Lücken" für eigene Ergänzungen.
- Vorformulierte Texte sind bereits in vielen Sprachen übersetzt: der Empfänger erhält den Text in der gewählten Sprache

SCHUL.infosms

Empfänger und Versand

(2) Auswahl der Empfänger:

- Wahl aus Klassen oder Gruppen mit Daten aus den Schülerverwaltungsprogrammen
- Beliebig viele Gruppen können selbst erstellt werden

(3) Versand:

- Auch zeitlich versetzt
- Feineinstellung (nur an Eltern, nur an Schüler)

Berichte

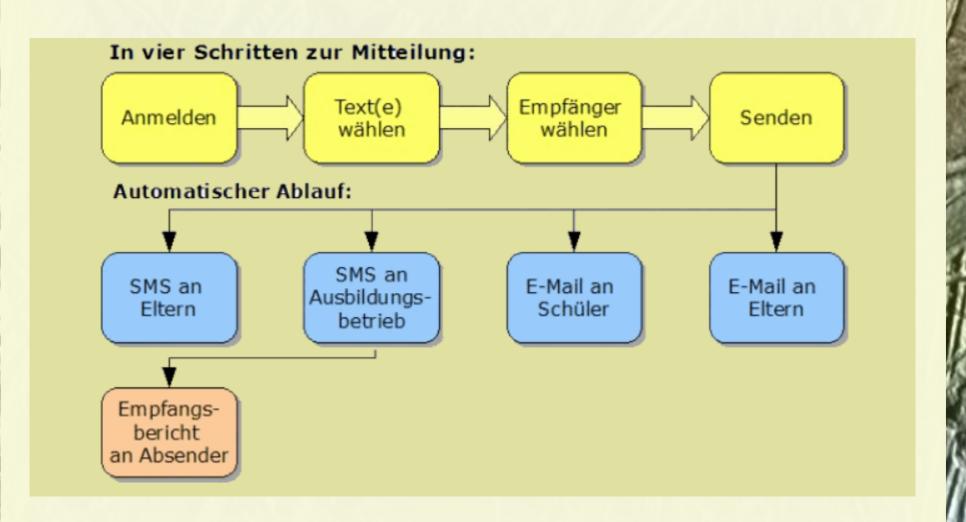
SCHUL.infosms

(4) Berichte:

- Protokolliert wird der Versand, die Empfangsbestätigung und ggf. die Antwort des Empfängers
- Protokoll des Versand jederzeit online abrufbar
- Einmal pro Tag: Senden der Zusammenfassung der Protokolle an den Absender

SCHUL.ipFosms

Webseite https://www.infosms.org



Lange Texte

SCHUL.infosms

Versand von langen Texten:

- Anwendungsbeispiele: Rundschreiben, Informationen über Schulveranstaltungen, Terminkalender
- Wahl der Empfänger wie bei den kurzen Texten
- Empfangsbestätigung kann eingefordert werden

SCHUL.infosms

Über andere Systeme

SCHUL.InfoSMS im Vergleich zu anderen:

- Aussendungen wahlweise per SMS, E-Mail oder Messengerprogramm "Telegram"
- Nachweis der Zustellung mit Datum und Zeit
- Speicherung aller Nachrichten bis Ende des Schuljahres
- Datenübernahme (samt Gruppeneinteilung) aus Sokrates und WiSion
- Vorübersetzte Texte
- Zeitversetztes Senden
- Alle InfoSMS-Daten auf österreichischen Servern
- Ständig wachsende Zahl an Zusatzmodulen

"Telegram" - die Weiterentwicklung:

- Telegram
- SMS sind für Antworten wenig geeignet, für Dialoge völlig ungeeignet
- Mehr Benutzerfreundlichkeit, hin zu Dialogsystemen
- "Bots" sind Computerprogramme f\u00fcr Dialoge, f\u00fchhren den Nutzer durch die Anwendung

Vorteile:

- Telegram
- Texte auch länger als 160 Zeichen (SMS!)
- Kompletter Unicode-Zeichensatz, nicht nur lateinische oder griechische Buchstaben
- Nur das Messengerprogramm "Telegram" installieren
- Verwendbar auf allen Geräten (Smartphones, Tablets, Desktop) und mit allen wichtigen Betriebssystemen
- Auch auf mehreren Geräten gleichzeitig verwendbar
- Schnellere Zustellung

Krankmeldung:

- Keine Wartezeiten bei Telefonanrufen!
- Meldung mit einigen wenigen Klicks erledigt
- Die Schule erhält eine Liste, wer krank gemeldet ist und für wie lange
- Wer die Liste bekommt, ist frei wählbar (Klassenvorstand, Direktion,...)
- Information der Eltern, wenn ein Kind fehlt und nicht krank gemeldet ist

Anwendungsbeispiele

Terminvereinbarung:

- Lehrkraft wünscht einen Besuch der Eltern
- Der Bot bietet den Eltern Termine an
- Eltern und Lehrkraft erhalten die Terminbestätigung
- Gebuchte Termine verschwinden von der Liste
- Kurzfristige Terminänderungen oder Absagen sind ebenfalls sehr rasch möglich

Anwendungsbeispiele

Klassenkassa:

- Zahlungsein- oder -ausgänge mit wenigen Klicks gebucht
- Besonders einfach, wenn alle Beträge gleich sind
- Eltern erhalten sofort per Telegram eine Buchungsmitteilung
- Zusätzlich: einmal pro Woche eine Gesamtübersicht über alle Buchungen seit der letzten Aussendung
- Auch für mehrere Währungen
- Sofortige Kontrolle, keine Diskussionen erst nach vielen Wochen Ein Vorschlag der NMS 2 Wörgl (Daniel Aniser, Hubert Kronberger)

Anwendungsbeispiele

Klassenkassa:

```
InfoSMS 055:
Buchung
Betrifft: Weissenboeck Martin
Gebucht von: Weissenboeck Martin
EUR#12: test 3
    3.00 EUR [A] 13.04.2018
  111.95 EUR [S] 13.04.2018
Erklärung:
1. Zeile: Währung#Nummer, Buchungstext
2. Zeile: Betrag, Art, Anlassdatum
3. Zeile: Kontostand, Art, Buchungsdatum
Art:
[E] Einzahlung
[A] Ausgabe
[S] Kontostand
Gesendet: 13.04.2018, 10:29
Bitte bestätigen Sie den Empfang:
                                           10:29
```

Anwendungsbeispiele

QR-Info:

- Einfaches Erzeugen von QR-Codes für Informationen aller Art
- Anwendungsbeispiele: Schulprojekte, Info-Tage, Schulwerbung, Spiele ("Schnitzeljagd")
- Auch in Verbindung mit einem Bild, einer Sound-Datei, einem Video oder einer pdf-Datei
 Gewidmet dem eFuture-Day 2018

Die Weiterentwicklung geht nicht ohne Ihre Hilfe - wir wollen weiter wachsen!

- Wenn Ihnen SCHUL.InfoSMS / SCHUL.InfoService gefällt, empfehlen Sie uns bitte weiter
- Was ist für Sie besonders wichtig?
- Haben Sie einen Verbesserungsvorschlag oder funktioniert etwas nicht so, wie Sie es erwarten? Schreiben Sie uns, wir kümmern uns darum!

E: office@infosms.org

W: https://www.infosms.org

Danke ...

- ... für die Einladung zu dieser Veranstaltung
- ... an die Tiroler Landesregierung für die Unterstützung dieser Initiative
- an Herrn Alois Schett für die Betreuung der Tirolen Schulen
- ... an alle, die mit ihren Anregungen zur Verbesserung beitragen

Danke für Ihr Interesse!

Nachlese

Weitere Informationen:

- Die Webseite von InfoSMS: https://www.infosms.org
- Artikel in den PCNEWS (Allgemeines): http://d.pcnews.at/_pdf/n1550004.pdf
- Artikel in den PCNEWS (über die Klassenkassa): http://d.pcnews.at/_pdf/n1560007.pdf