

# Bedienungsanleitung der Liedanzeige St. Gallus Version 2023

## Zu Beginn des Gottesdienstes:

- **Anlage einschalten**  
mit oberstem Schalter an der Säule neben der Orgelbank  
Sowohl die Fritzbox an der Seite des Regals, das Touchpad auf der Säule neben der Orgelbank als Eingabe und die Anzeige in der Ecke am Orgelspieltisch starten.
- **WLAN abwarten**  
die Fritzbox startet und stellt ein WLAN mit der SSID "Liedanzeige" bereit.  
Solange das WLAN nicht verbindungsbereit ist, blinkt sowohl die WLAN-LED an der Fritzbox als auch das rote WLAN-Symbol am Monitor und auf dem Touchpad blinkt langsam "Waiting for WLAN". Sobald das WLAN verfügbar ist, kann die Eingabe erfolgen.
- **Eingabe über Tastatur**  
Die Eingabe kann sowohl mit dem Finger als auch mit dem Stift erfolgen.
- **Eingabe über mobiles Gerät**
  - WLAN-Verbindung herstellen: im WLAN-Menü die SSID "Liedanzeige" suchen
  - mit diesem WLAN eine Verbindung herstellen  
(Hinweis: keine Verbindung zum Internet, rein lokales WLAN ohne externen Zugang)
  - Passwort 4634 6433 5665 1516 9991 eingeben (falls nicht schon gespeichert)
  - Browser öffnen (z.B. Google Chrome)
  - URL [http://la\\_vga0](http://la_vga0) eingeben
  - Eingabetastatur für Liedanzeige erscheint

- **Eingabemöglichkeiten**
  - für die **Liednummern** die Ziffern "0"- "9", ".", "+", "-" und
  - für die **Funktionen** "O", "X", "C"

Die eingegebenen Ziffern erscheinen in der Anzeige, falls das erste Zeichen ein "+" war, eine Stelle für die Kennzeichnung "J" für JoGoLo,

maximal **3 Stellen für die Liednummer**,

**maximal 7 Stellen Strofen** nach der Eingabe des Dezimalpunktes mit "+" und "-"

(Bsp: 123.2+4-11 = Liednummer 123 mit Strofen 2 und 4 bis 11, maximal 123.1+3+5+7 bzw.

J12.2-5 = JuGoLo Liednummer 12 mit Strofen 2 bis 5)

<b>Liedanzeige</b>			
V 18.06.2023 Eingabe:			
<b>J125.2+4-6</b>			
7	8	9	O
4	5	6	X
1	2	3	+
0	.	C	-

- **Darstellung der vorgewählten Liednummer auf den Monitoren**
  - mit "O" (=On) werden die Monitore aktiviert und zeigen die gewählte Liednummer an, der Eingabetext (Touchpad) bzw. die "O"-Taste wird gelb
  - mit "X" wird die Anzeige der Liednummern auf den Monitoren abgeschaltet, der Monitor an sich bleibt aber an und es wird eine (einstellbare) Hintergrundfarbe angezeigt.  
In der unteren Zeile wird der Name des Geräts und seine aktuelle IP-Adresse angezeigt.

- **Neue Liednummer**

sobald die Liednummer angezeigt wird, kann auf den Eingabetasten (fest wie mobil) eine neue Eingabe erfolgen; die bestehende Anzeige auf den Monitoren wird dabei nicht beeinflusst.

Die gelbe Farbe der letzten Eingabe verschwindet als Kennzeichen, dass diese Eingabe noch nicht angezeigt wurde.

Die neue Eingabe kann sofort über die "O"-Taste aktiviert werden ohne vorheriges Ausschalten oder Löschen.

Bereits eingegebene und angezeigte Liednummern können noch bearbeitet werden:

- "C" löscht das letzte Zeichen, ein weiteres "C" löscht die ganze Eingabe
- ein gelöscht Zeichen kann neu eingegeben werden
- Strofen können mit der Eingabe "." und Ziffern bzw. "+" oder "-" ergänzt werden

- **Mehrere Eingabegeräte**

sind mehrere Eingabegeräte gleichzeitig in Betrieb, "gewinnt" das Gerät mit der zeitlich letzten Eingabe

- **Eingabe über Vorwahl-Liste (Programmierung der Liednummern)**

Verwendungszweck	Liednummer	ON
Einzug	123.4-6	ON
Eröffnung	123.1234567	ON
Kyrie	3	ON
Gloria		ON
Zwischengesang	555.1-6	ON
Halleluja		ON
Credo	180	ON
Fürbitten		ON
Gabenbereitung		ON
Sanctus		ON
Hochgebet		ON
Vater unser		ON
Agnus Dei		ON
Friedenslied		ON
Danklied		ON
Auszug	145.5+9	ON

In der linken Spalte steht der "Verwendungszweck", in der mittleren Spalte die Liednummer und mit dem Button "ON" rechts wird die jeweilige Liednummer angezeigt.

Mit dem Button "DISPLAY OFF" oben wird die Anzeige abgeschaltet.

Mit dem Button "POWER OFF" wird die Funksteckdose der anderen Anzeigen abgeschaltet.

Der "Verwendungszweck" ist ein Textfeld mit beliebiger Eingabe, das gelöscht oder überschrieben werden kann, das Feld mit der Liednummer muss eine gültige Liednummer enthalten.

Gültig sind:

3 Ziffern als Liednummer, 7 Stellen für die Strofen mit + und -. Optional kann vor der ersten Ziffer der Liednummer noch ein "J" als Kennzeichen für ein Lied aus dem "JuGoLo" stehen.

Mit SAVE wird der Inhalt der Felder gespeichert, mit LOAD ein gespeicherter Inhalt wieder geladen, mit CLEAR wird die Spalte mit den Liednummern gelöscht, mit CLR ALL wird alles gelöscht und mit DEFAULT wird eine Vorbelegung des "Verwendungszwecks" geladen (siehe Bild).

Das HTML-File wird auf das Smartphone geladen (auch Tablet, Laptop oder sonst ein Rechner), das Gerät mit dem WLAN "Liedanzeige" verbunden (Passwort steht auf der Rückseite des Routers bzw. auf einer Seite mit QR-Codes am Einschalter der Orgel) und dann das File mit dem Internet-Browser geöffnet.

Die Belegung der Tabelle kann ohne Verbindung zur Anzeige erfolgen; die Daten werden durch SAVE lokal auf dem Eingabegerät gespeichert und können dann bei Bedarf jederzeit mit LOAD wieder geladen werden.

- **Mehrere Eingabegeräte**  
sind mehrere Eingabegeräte gleichzeitig in Betrieb, "gewinnt" das Gerät mit der zeitlich letzten Eingabe

Am **Ende des Gottesdienstes** / der Nutzung der Liedanzeige:

- Die **Funksteckdose** geht nach einer Wartezeit selbständig aus bzw. lässt sich vorher mit dem Befehl ".000" und "OFF" ausschalten oder mit dem Button – POWER OFF – auf dem Smartphone.
- **Anlage ausschalten**  
auf mit oberstem Schalter an der Säule neben der Orgelbank  
Sowohl die Fritzbox an der Seite des Regals, das Touchpad auf der Säule neben der Orgelbank als Eingabe und die Anzeige in der Ecke am Orgelspieltisch werden abgeschaltet, Anzeige geht aus, LEDs der Fritzbox gehen aus.

Hinweis:

Die aktuellen Informationen zur Liedanzeige befinden sich auf der Pfarreihomepage unter <https://www.pfarrei-hassloch.de/leben-in-gemeinschaft/kirchenmusik/aktuelles/>.

Unter den Punkten [LAB](#) [LAI](#) [LAP](#) [LAQ](#) [BS](#)

findet man die **Beschreibung**, die **Informationen**, die **Programmvorlage**, die **QR-Codes** und noch einen Link zum Senden einer Email an den Autor.