

---

# Pressemitteilung

Dokumentarfilm über den Funkkontakt zwischen dem  
Gymnasium Soltau und Alexander Gerst auf der ISS

---



**CAPITOL-THEATER**  
LANGE STR. 46, 29664 WALSDRODE

17.2.2019, 11:00 UHR  
EINTRITT 4,-€

**„I CAN HEAR  
YOU LOUD  
AND CLEAR“**

SCHÜLER UND SCHÜLERINNEN IM DIREKTEN  
FUNKKONTAKT MIT ALEXANDER GERST  
EINE DOKUMENTATION ÜBER DIE  
VERBINDUNG ZWISCHEN DEM  
GYMNASIUM SOLTAU  
UND DER ISS

PHOTO: WWW.ESA.INT

 **Rotary**   
Club Soltau

 **DARC**  
Deutscher Astronauten-Radio-Club e.V.  
Internationaler Fernspreche- und Funkverband

EIN DOKUMENTARFILM VON  
JÉRÔME BERCHID UND JONATHAN HAHN

---

## „I can hear you loud and clear“

Seit mehr als 20 Jahren umkreist die Internationale Raumstation ISS in einer Höhe von 400 Km unsere Erde. Dabei umrundet sie alle 90 Minuten unseren blauen Planeten. Zahlreiche Wissenschaftler und Raumfahrer nutzen die ISS zur Durchführung von wissenschaftlichen Experimenten.

Von Juni bis Dezember 2018 besuchte der deutsche Astronaut Alexander Gerst bereits zum zweiten Mal die ISS. Wie viele seiner Kollegen nahm sich „Astro-Alex“ neben seiner wissenschaftlichen Arbeit auch immer wieder Zeit, um über Amateurfunk Verbindungen zu Schülern und Schülerinnen rund um den Globus aufzunehmen.

Bereits im Frühjahr 2017 hat sich auch das Gymnasium Soltau um einen der begehrten Termine beworben. „Bisher wurden nur Schulen in Großstädten berücksichtigt. Deshalb haben wir uns nur wenig Chancen ausgerechnet“, sagt Onno Müller, Schüler des Gymnasiums Soltau und lizenzierter Funkamateurl. So war er hoch erfreut, als im November 2017 eine E-Mail mit der Mitteilung eintraf, daß das Gymnasium Soltau zusammen mit der IGS Osterholz-Scharmbeck den Zuschlag für einen der wenigen Termine für einen Funkkontakt bekommen hatte.

Ein solches Projekt bedarf natürlich einer intensiven Vorbereitung. Daher wurden die Funkamateure aus seinem Ortsverein Walsrode im Deutschen Amateur-Radio-Club (DARC) um Unterstützung gebeten. Die liessen sich das natürlich nicht zweimal sagen, denn so eine Chance hat man gewöhnlich nur einmal im Leben. Des weiteren unterstützte der Rotary Club Soltau das Projekt im Rahmen seiner Förderung von MINT Schulfächern.

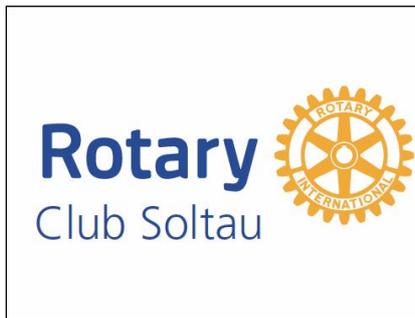
Es gab viel zu tun. Dazu gehörte die Suche nach einem geeigneten Standort an der Schule für Antenne und Funkanlage, die Koordination mit der anderen Schule, das Trainingsprogramm mit den Schülern, Öffentlichkeitsarbeit, Beiprogramm usw. Die Nerven lagen blank, als der Termin von der NASA mehrfach kurzfristig abgesagt und verschoben wurde.

Doch am 23. Oktober 2018 war es soweit. Nach fast zweijähriger Vorbereitungszeit und etlichen Terminverschiebungen konnten die Schüler und Schülerinnen des Gymnasium Soltau und der IGS Osterholz-Scharmbeck endlich die Stimme von Astro-Alex hören:

„I can hear you loud and clear“

„Grüße in die Lüneburger Heide von der Internationalen Raumstation“

Mit Hilfe der Funkamateure aus Walsrode und Bremen konnte sodann einer der längsten direkten Funkkontakte zwischen Erde und ISS durchgeführt werden.



Die jungen Filmemacher Jonathan Hahn aus Walsrode und Jérôme Berchid aus Hannover haben eine eindrucksvolle Dokumentation über diesen besonderen Tag gedreht. Der Film dokumentiert das umfangreiche Vorprogramm und den erfolgreichen Funkkontakt und vermittelt einen intensiven Eindruck dieses einmaligen Ereignisses.

Das Capitol-Theater Walsrode zeigt den Dokumentarfilm am Sonntag Vormittag, dem 17. Februar 2019 um 11 Uhr auf der großen Leinwand des Kino 1.

<https://www.darc.de/h02>

5.2.2019

Jan-Henrik Preine  
Vorsitzender des OV Walsrode im DARC e.V.  
Lindenring 29  
29699 Bomlitz  
mobil: +49 170 5541369