



# Das Unsichtbare sichtbar machen: Beobachtung und Analyse der Kommunikation zwischen beatmeten Patientinnen und Patienten sowie Pflegenden und Behandelnden in Intensivstationen

---



Angelika Schley, Adrienne Henkel, Björn Hussels

1. Freiburger Fachsymposium: „Unterstützte Kommunikation im Blickfeld Klinik“

Freiburg, 14.03.2019



# Agenda

1. Das Projekt ACTIVATE
2. Kommunikationsbedürfnisse im Weaningprozess
3. Gemeinsames Arbeiten an drei Themen
4. Vorstellung der Ergebnisse
5. Diskussion



# Das Projekt



# Verbundprojekt ACTIVATE



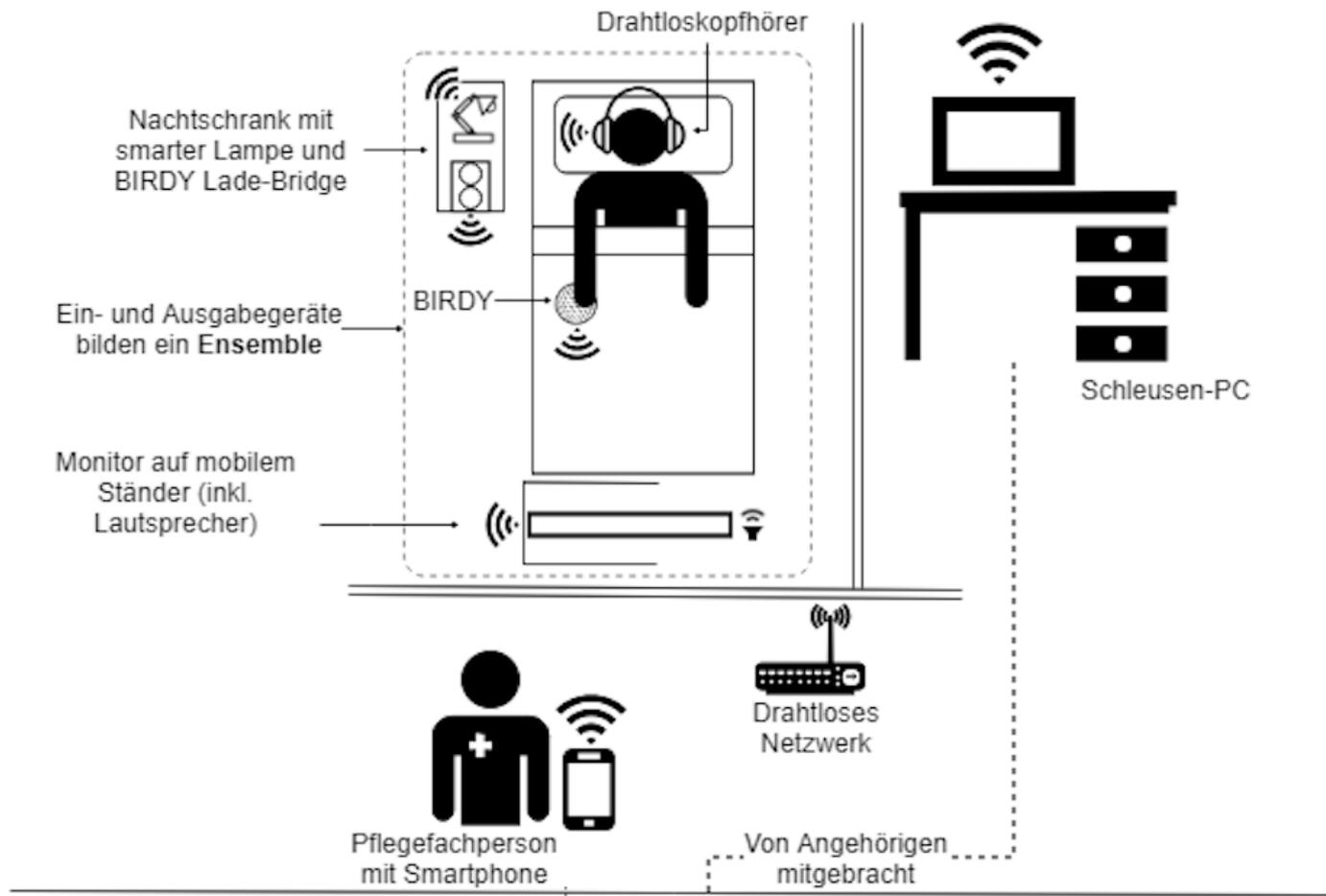
Ziel (Projekt):

Entwicklung eines **soziotechnischen Systems** zur **Unterstützung der Kommunikation** zwischen Weaningpatientinnen/-patienten und Mitgliedern des Behandlungsteams sowie Angehörigen

Ziele (Gesamtsystem ACTIVATE):

1. Sinnvoller Kontakt mit der Umwelt
2. Unterstützung der Re-Orientierung
3. Aktivierung und Partizipation

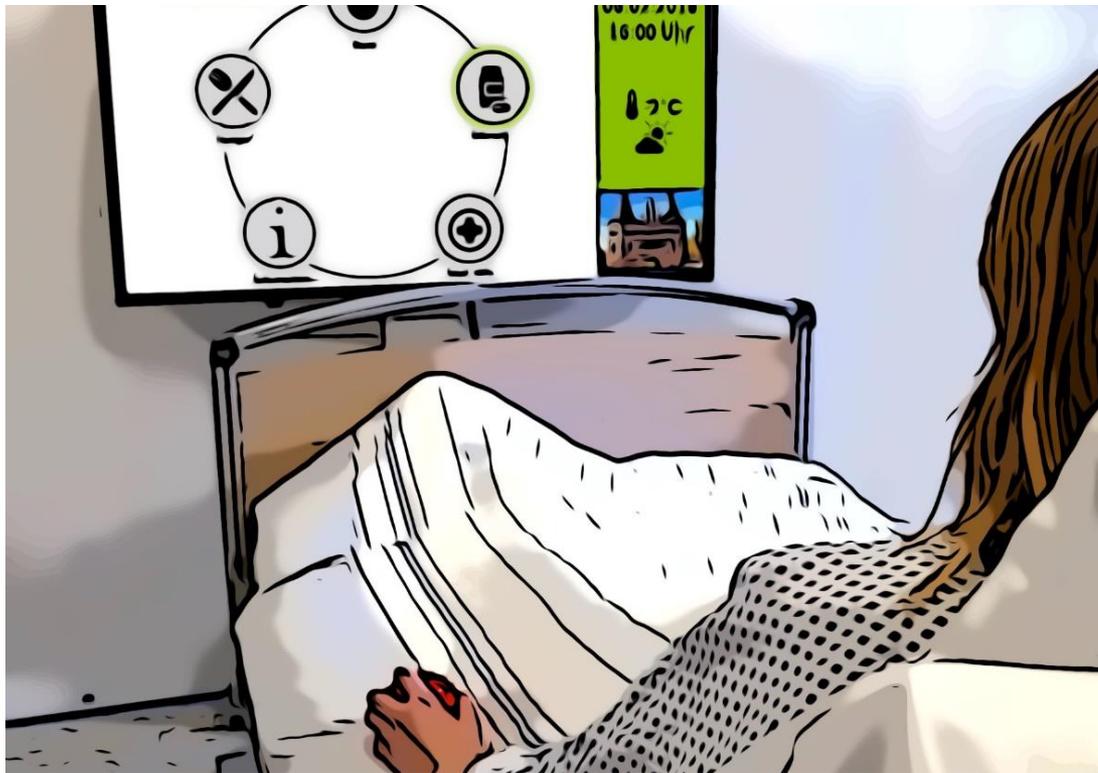
## Aufbau des ACTIVATE-Systems



# BIRDY – aktueller Stand



# ACTIVATE - Vision



## Relevante Aspekte

- Startpunkt
  - RASS
- Freischaltung
  - 3 Stufen
- Kommunikationsinhalte
  - Zeit, Ort, Person, Beatmung
  - Schmerz, Position, Durst, Atmung, Informationen, Gefühle

# Hypothese



ACTIVATE verbessert die Kommunikation zwischen beatmeten Intensivpatientinnen/-patienten im Weaning und dem Intensivpflege- sowie therapeutischen Personal



# Kommunikation im Weaningprozess

# Qualitative Forschung



## Kommunikationsströme



# Qualitative Forschung

## Kommunikationsinhalte



## Gemeinsames Arbeiten an den drei Themen:

1. Merkmale gelungener Kommunikation
2. Merkmale missglückter Kommunikation
3. (Potenzieller) Einfluss von Hilfsmitteln zur Unterstützung von Kommunikation

→ Im Kontext Intensivstation und Weaning



Bitte nehmen Sie gerne Kontakt mit uns auf unter:

[Angelika.schley@uksh.de](mailto:Angelika.schley@uksh.de)

[Adrienne.henkel@uksh.de](mailto:Adrienne.henkel@uksh.de)

[Bjoern.hussels@uksh.de](mailto:Bjoern.hussels@uksh.de)

Vielen Dank!



# Literatur

Finke EH, Light J, Kitko L. A systematic review of the effectiveness of nurse communication with patients with complex communication needs with a focus on the use of augmentative and alternative communication. *J Clin Nurs* 2008 Aug;17(16):2102-15.

Nilsen ML, Sereika SM, Hoffmann LA, Barnato, A, Donovan H, Happ MB. Nurse and patient interaction behaviors' effects on nursing care quality for mechanically ventilated older adults in the ICU. *Res Gerontol Nurs* 2014 May;7(3):113-25.

Rose L, Dainty KN, Jordan J, Blackwood B. Weaning from mechanical ventilation: a scoping review of qualitative studies. *Am J Crit Care* 2014 Sep;23(5):e54-e70.

Tsay, S. F.; Mu, P. F.; Lin, S.; Wang, K. W.; Chen, Y. C. (2013) The experiences of adult ventilator-dependent patients: A meta-synthesis review. *Nursing & Health Sciences*, Vol. 15, Issue 4, 525-533. doi: 10.1111/nhs.12049.

Zaal IJ, Devlin JW, Peelen LM, Slooter AJ. A systematic review of risk factors for delirium in the ICU. *Crit Care Med* 2015 Jan;43(1):40-7.