

# BITMOTECO

## Research-Data-Plattform

90% Zeitersparnis bei der Integration und dem Betrieb von Open-Source-Tools in der Forschung

### Sie wollen effizient Forschen und benötigen IT-Tools ...

- um kontinuierlich Daten aus mehreren Quellen zu erfassen, zu analysieren und zu visualisieren?
- um eigene Verfahren und Algorithmen komfortabel zu betreiben?
- um strukturierte Daten für Datenanalysen und wissenschaftliche Veröffentlichungen zu erhalten?

**universell - kostengünstig - schnell**

## Unsere Lösung - Alles aus einer Hand



### OPERATING SYSTEM

- Einfache Bedienbarkeit
- Wartungsarm
- Linux-basiert als Virtuelle Maschine (On-Premises)



### MANAGED MODULES

- Extended Container Bundles
- Installation/Update mit einer Datei



### BITMOTECO SDK

- Eigenentwicklungen einfach integrieren
- Entwicklung individueller Module

## IHR NUTZEN

### 90% Zeitersparnis bei der Integration

- Sofort einsetzbar
- On-Premises auf eigener Server-Infrastruktur

### 80% Zeitersparnis im Betrieb

- Reduzierung aufwendiger Dependencies-Checks
- Schnell und sichere Update-Prozesse

## IHRE MEHRWERTE



ROI ab Tag 1



Eigene Algorithmen einfach einbinden



In kürzester Zeit einsatzbereit



Funktions- und Sicherheitsupdates



Datenhoheit ohne Cloudservice



Modular erweiterbar

Die Offenheit und Flexibilität von OSS macht diese Technologien zu einem effektiven Werkzeug, das die Arbeit in der Forschung vereinfachen kann.

Quelle: Vermeir, K. et al.: Global Access to Research Software: The Forgotten Pillar of Open Science Implementation. Global Young Academy, Halle/Saale 2018



Bitmotec GmbH

Hollerithallee 17 | 30419 Hannover | Phone: +49 511 27012 200 | Email: sales@bitmotec.com | www.bitmotec.com