

DIE LÖSUNG

LEBENDIGE FASSADEN MIT SPHAGNUM BASIERTEN MODULEN



LEBENSZYKLUS DER MODULAREN SPHAGNUM ELEMENTE: ZIRKULÄRES BAUEN MIT GRÜNFASSADEN



TECHNISCHES KONZEPT

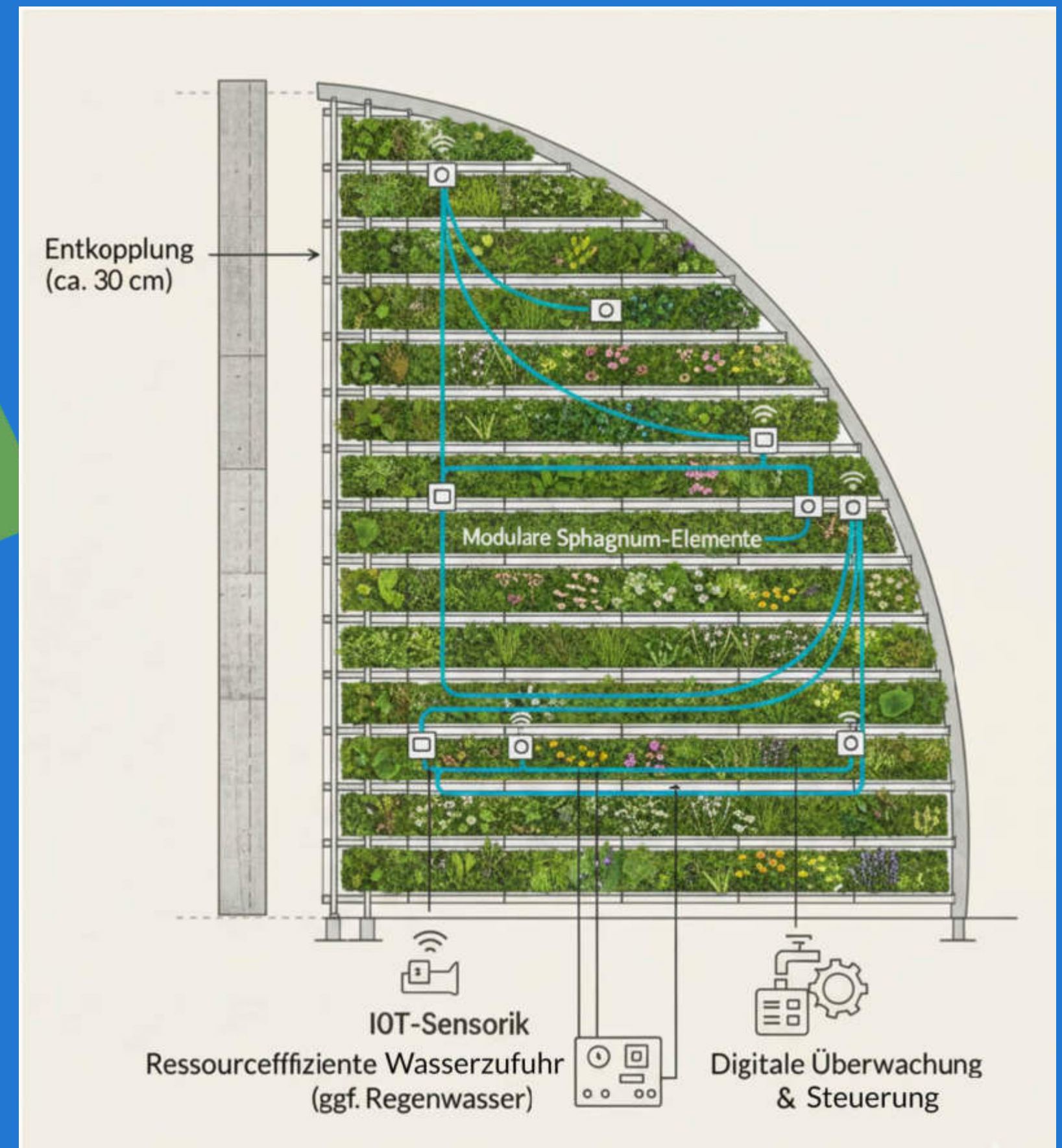
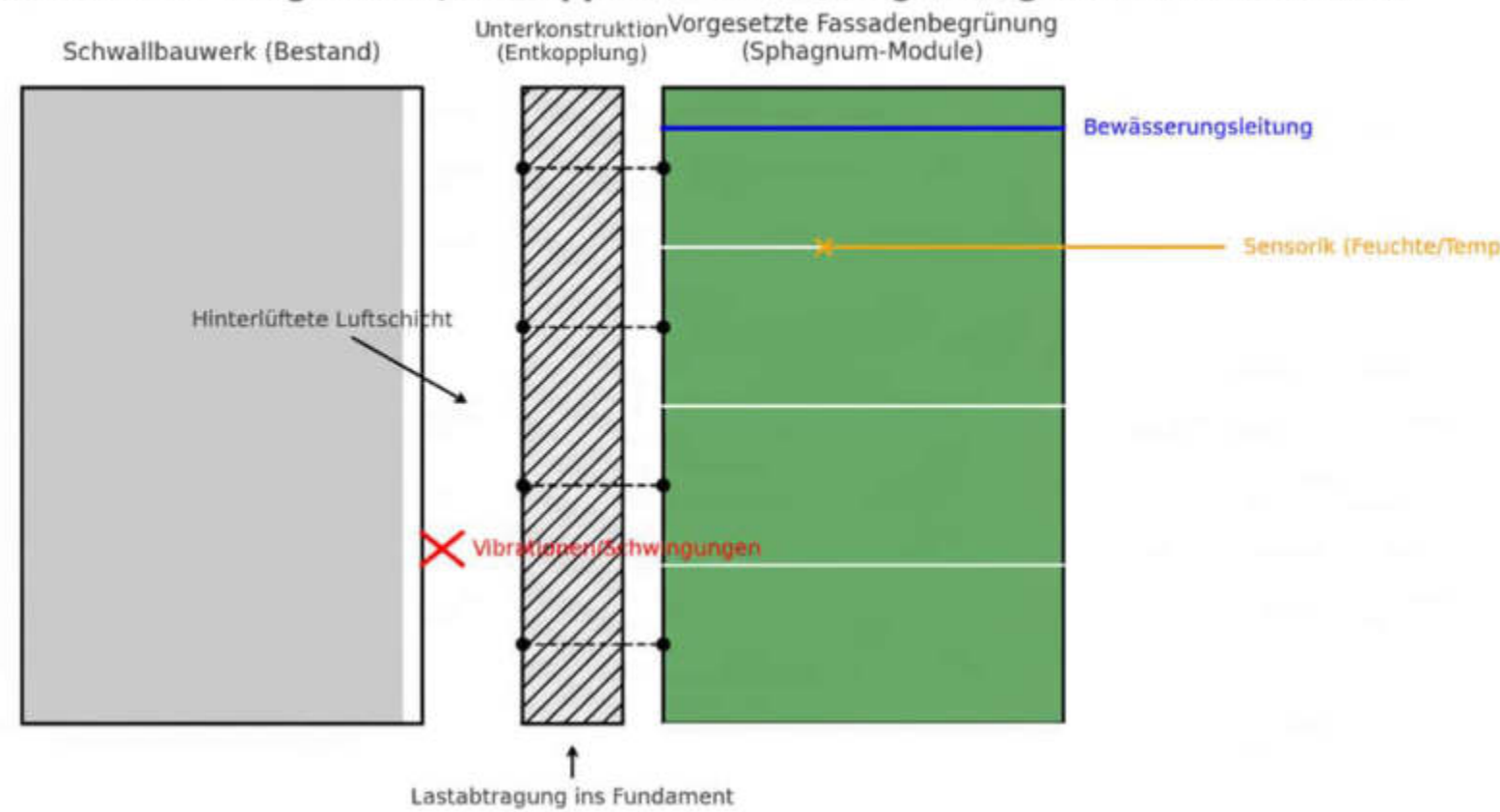
ENTKOPPELT, MODULAR,
WARTUNGSARM, DIGITAL
ÜBERWACHT (IOT)



NICHT INVERSIVE MONTAGE

PHYSISCHE ENTKOPPLUNG
VOM SCHWALLBAUWERK

Technischer Schnitt - Vorgesetzte, entkoppelte Fassadenbegrünung am Schwallbauwerk

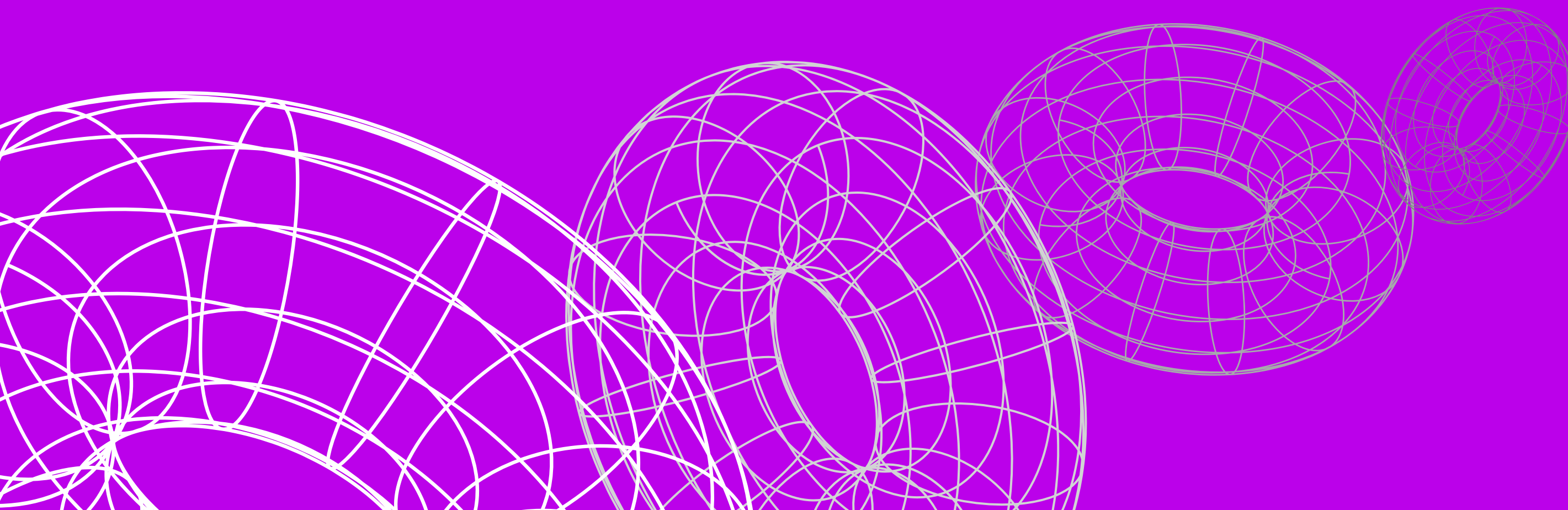


DER NUTZEN ...

**DAS SCHWALLBAUWERK WIRD VOM
GRAUEN FREMDKÖRPER ZUM GRÜNEN
HERZSTÜCK – EIN SYMBOL DAFÜR, DASS
STUTTGART TECHNIK UND NATUR IN
EINKLANG BRINGT.**

VIELEN DANK

**GERNE BEANTWORTEN WIR JETZT
IHRE FRAGEN ...**



INNOVATIONSPARTNER

THE LÄND OF INNOVATION

REGIONALE FORSCHUNGS UND INDUSTRIEPARTNERPARTNER

FRAUENHOFER INSTITUT FÜR
BAUPHYSIK IBP STUTTGART

OPTIGRÜN
KRAUCHENWIES-GÖGGINGEN
BADENWÜRTTEMBERG

KOOPERATIONEN

RAL GÜTERGEMEINSCHAFT VERTIKALBEGRÜNUNG
DEUTSCHES INSTITUT FÜR GÜTESICHERUNG UND
KENNZEICHNUNG E.V.

BUGG
BUNDESVERBAND FÜR GEBÄUDEBEGRÜNUNG