



scompler.



Kreativität mit Kompass

Wie du Themen strategisch wählst und in Storys umsetzt



**Wir haben kein
Kreativitätsproblem.**



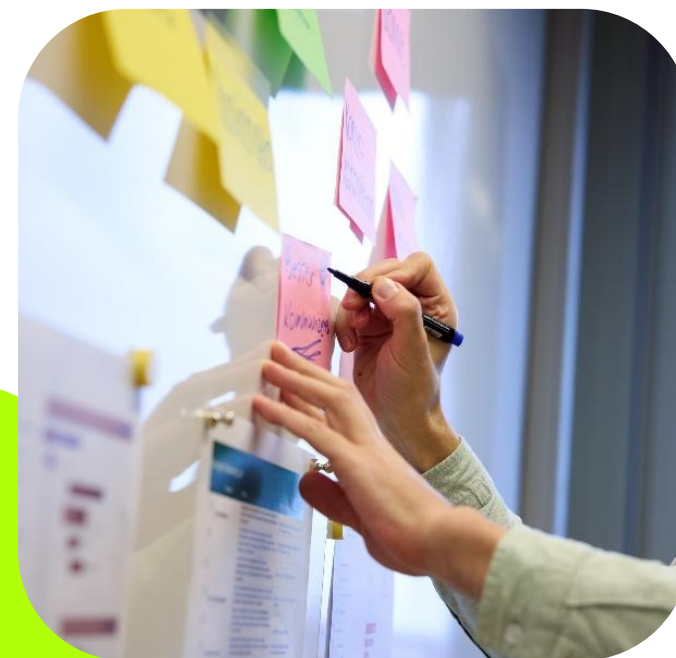
**Wir haben ein
Entscheidungsproblem.**



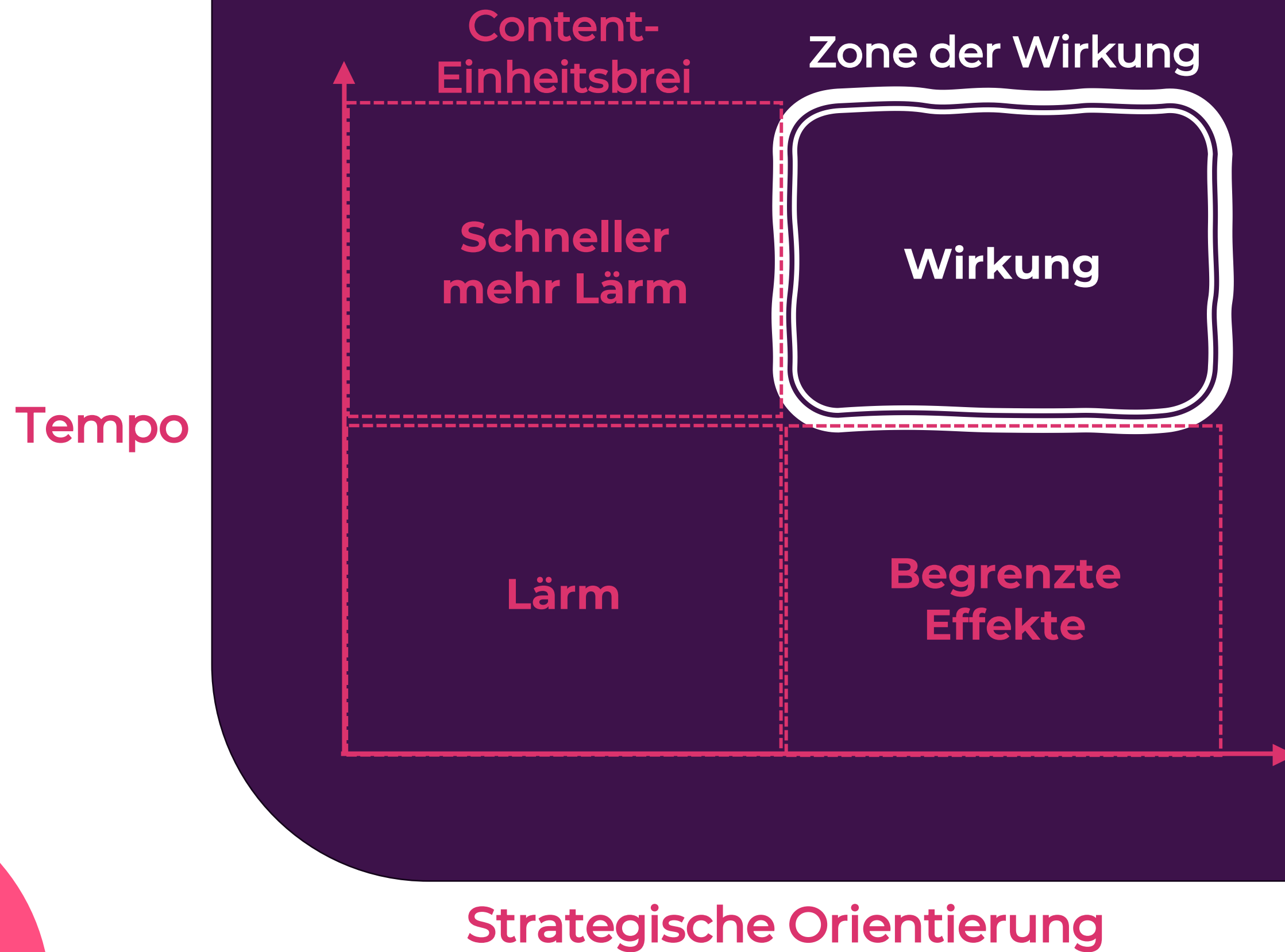
Wie aus **Strategie** ein
Entscheidungsrahmen wird



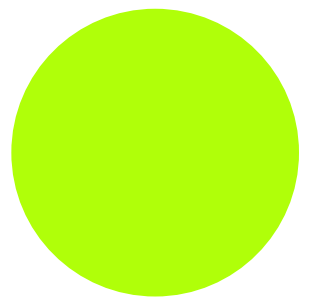
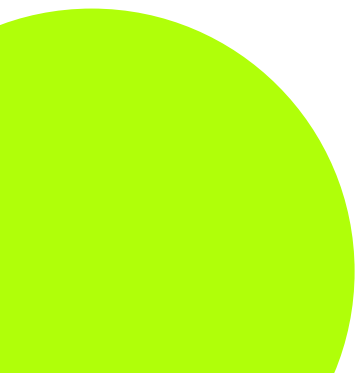
**Kommunizieren wir
wirklich?**



**Oder publizieren wir
nur?**



**„Dann sind wir nur Werkbank –
und nicht kreierend.“**



**Kommunikation
ist ein *System***



Kommunikation braucht ein Operating System



Von kanalorientiert zu themenzentriert

Der strategische Rahmen

Die Core Story

Wozu wir das alles machen – der Sinn

Die Themenfelder

Wie wir Mehrwert für Menschen schaffen – unsere Handlungsbereiche

Die Themen

Was wir besprechen – die kommunikative Verbindung zu Menschen

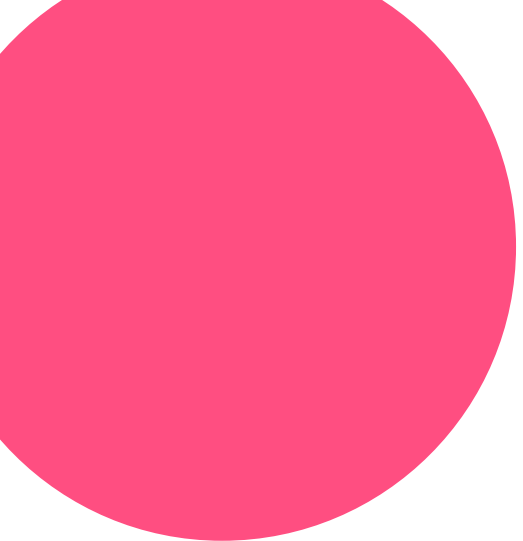
Die Stories

Warum was dem Publikum wichtig ist – Relevanz und Substanz

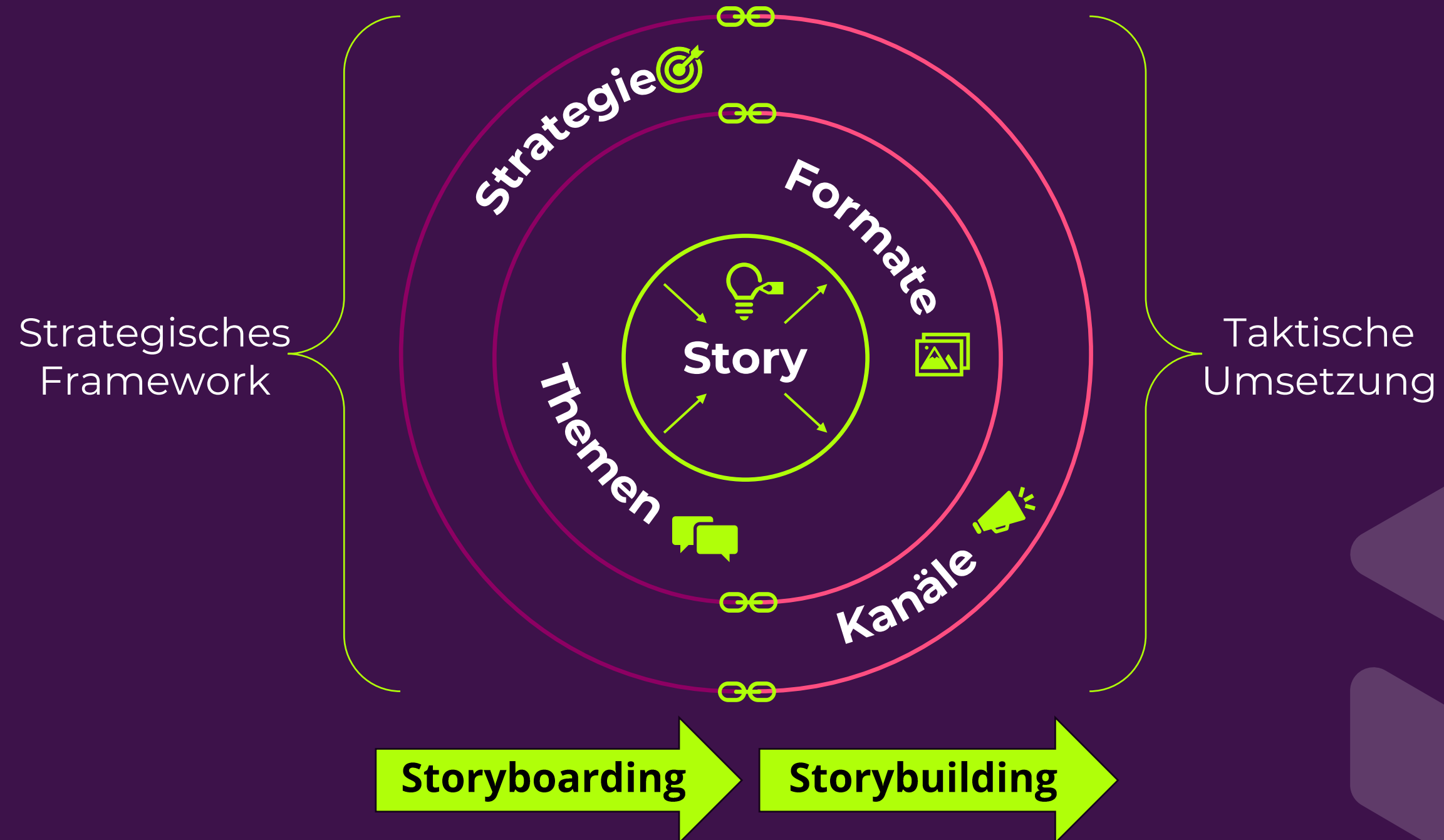
Die taktische Umsetzung

Die Beiträge

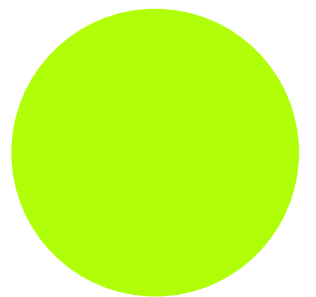
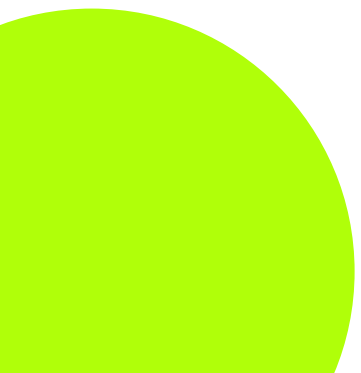
Wie und wo wir es sagen: Inszenierung, Formate, Kanäle



🛡️ SCHÜTZT DEN STRATEGISCHEN KERN!



KI verändert Kommunikation.
Lasst uns KI verändern.

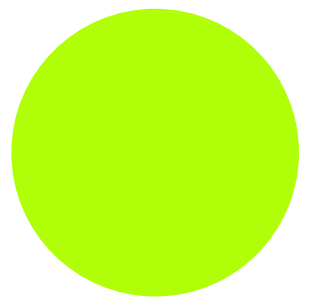
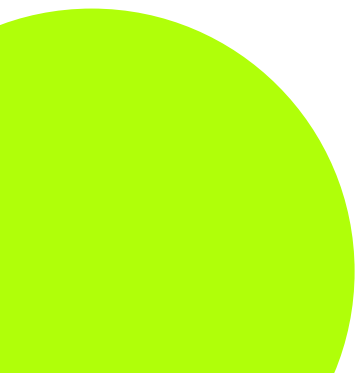


Weniger Diskussionen.

Mehr Klarheit.

Mehr Wirkung.

Kreativität bekommt Richtung.





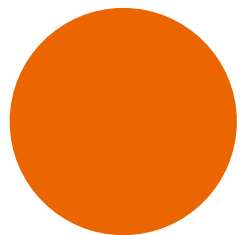
Wie aus **Fokus** kreative **Storys** werden

Die Aufgabe:

Zeigen, das digitale
Zusatzservices zur Hardware
von ebm-papst Kunden
einen Mehrwert bringen.



Die Zutaten



Digitalisierung



Die Sparmaschine

Die Methode

Strategie
Thema
Story
Telling



Der Kompass

AIR  DATA



Auf Augenhöhe

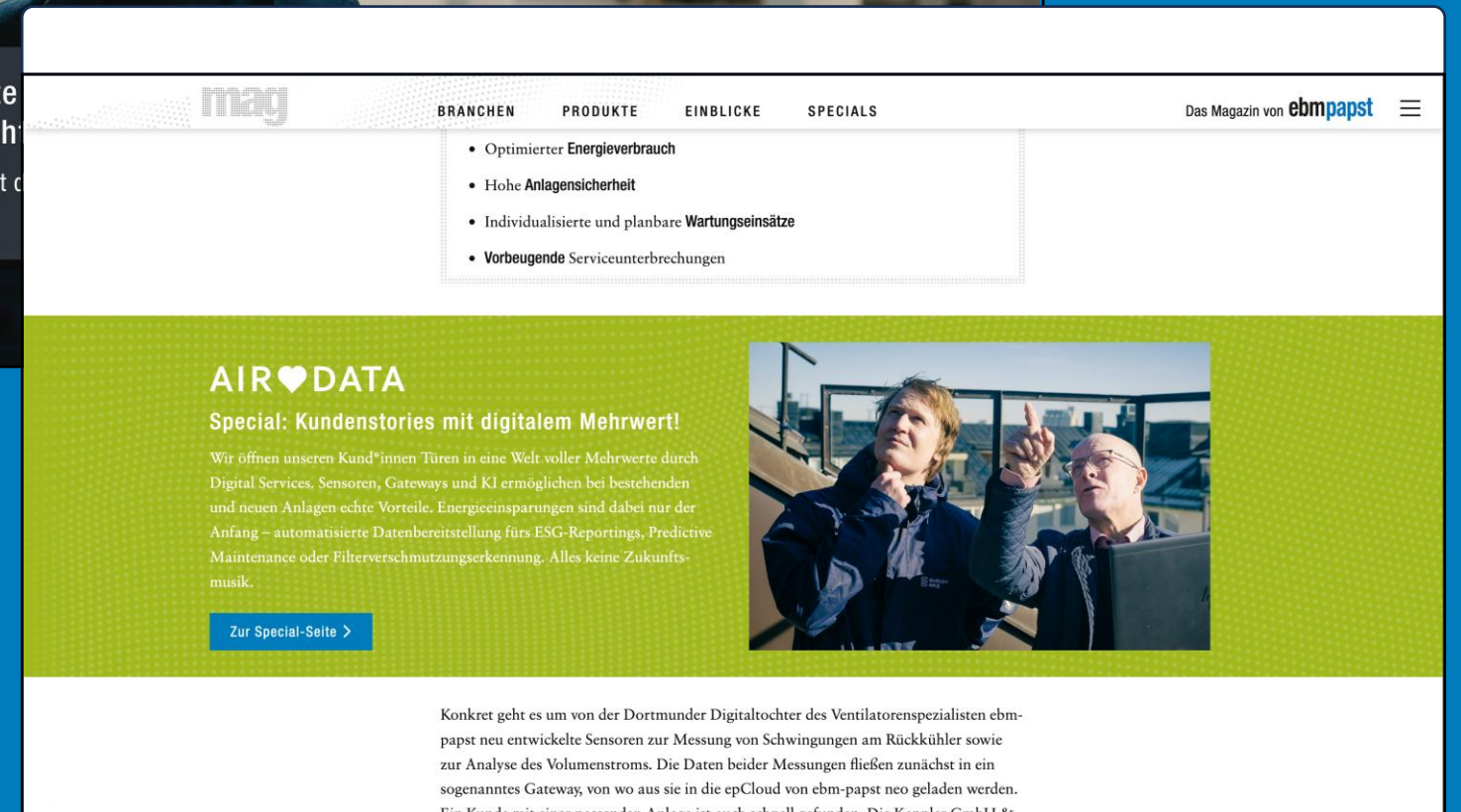
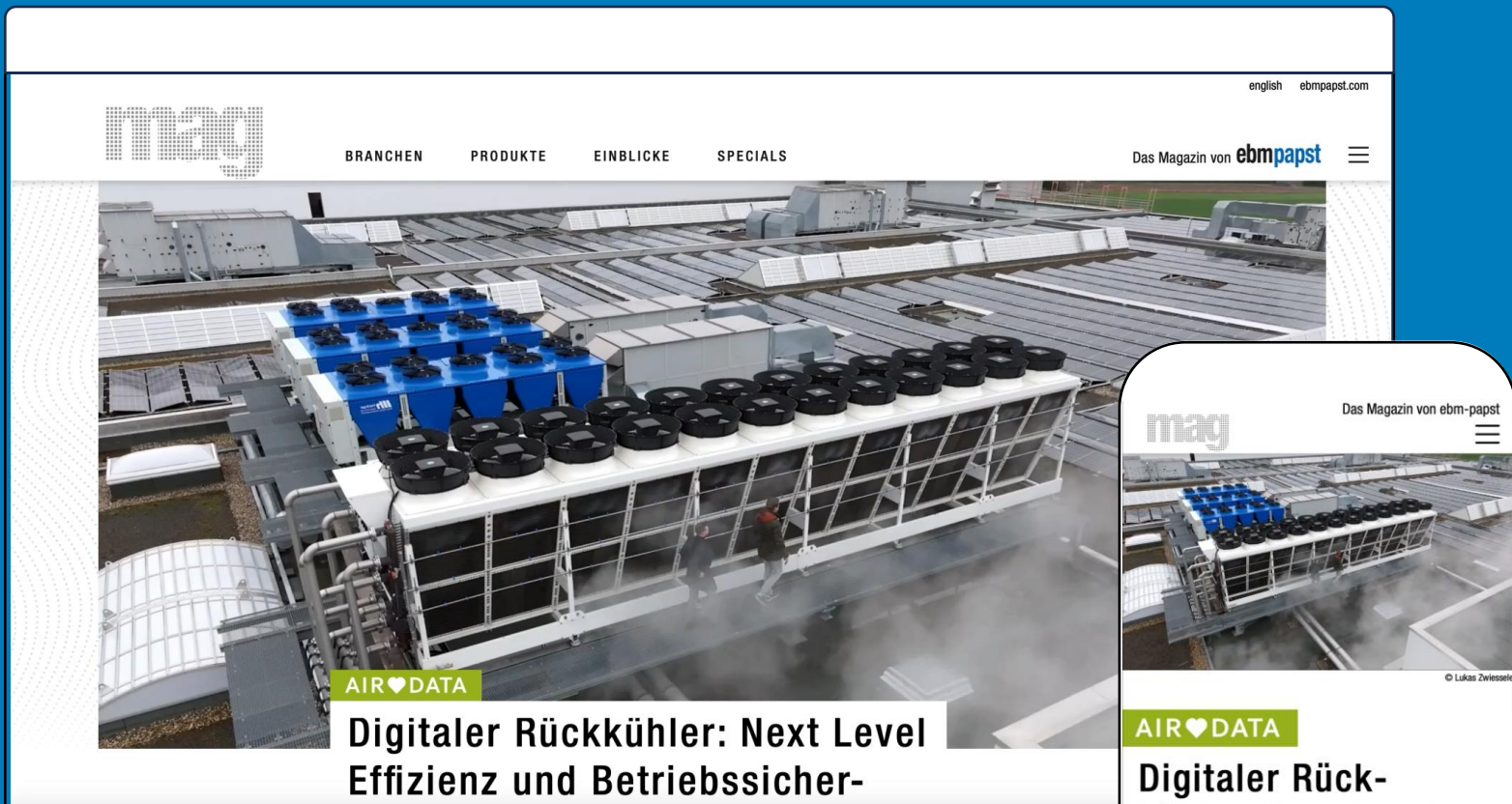
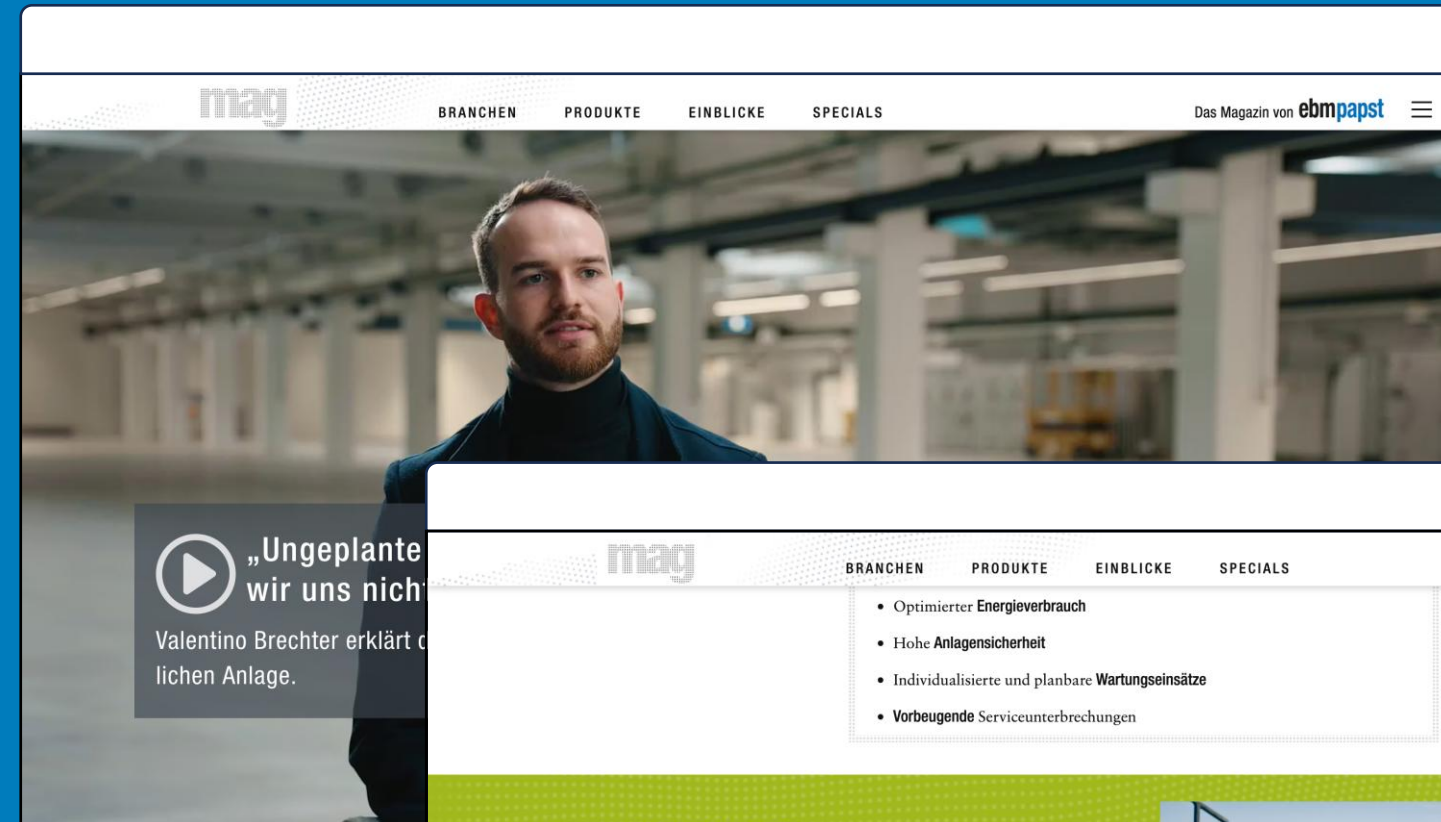
The screenshot shows the 'mag' website interface. The top navigation bar includes 'mag', 'INDUSTRIES', 'PRODUCTS', 'INSIGHTS', 'SPECIALS', and 'The Magazine by ebmpapst'. The main content area features a large image of a building under renovation with the 'ebmpapst' logo. A video player overlay is positioned over the bottom right of the image, displaying the 'mag' logo and the text 'Das Magazin von ebmpapst'. Below the image, the article title 'Retrofit is coming home' is visible, along with a sub-headline 'AIR ♥ DATA' and a brief introductory paragraph.

This screenshot shows a video player on the 'mag' website. The player has a play button icon and the text 'EC gegen EC lohnt sich da'. Below the video, there is a short paragraph of German text: 'Lukas Pfänder zu den Vorteilen: nennenswerte Einsparungen, keine Anpassungen am Sch...'.

The screenshot displays a section titled 'Die Retrofit-Macher' on the 'mag' website. It features two profile cards. The first card is for 'Andreas Grubert' under the heading 'Planung'. The second card is for 'Lukas Pfänder' under the heading 'Umsetzung'. Each card includes a circular video thumbnail with a play button and a small blue button at the bottom with the text 'Lukas Pfänder über die Aufgabe >'.



Erzählen lassen



Eine neue Flughöhe



WHITEPAPER

Air loves Data: Wie Digitale Services Ihre luft- und kältetechnischen Anlagen auf die nächste Stufe heben

Hocheffiziente Ventilatoren sind ein wichtiger Baustein für effiziente und zuverlässige luft- und kältetechnische Anlagen. Doch um nennenswert Energie und Kosten zu sparen und den stetig wachsenden Anforderungen zu begegnen, reicht die beste Hardware alleine nicht mehr aus. Digitale Services ermöglichen einen Sprung in das nächste Zeitalter der Lufttechnik.

ebmpapst

engineering a better life

Oktober 2024

WHITEPAPER Air loves Data Seite 05 von 13

3. Digitale Lösungen

Die Digitalisierung bringt unzählige Mehrwerte in der Lufttechnik. Um diese zu heben sind zunächst Sensoren und Gateways nötig, mit denen bestehende Anlagen ausgestattet werden. Diese innovative Technik hat ebm-papst neo, der Business-Inkubator von ebm-papst, im Angebot. Die digitale Nachrüstung ermöglicht eine systematische Erfassung von Betriebsdaten, wie der Leistungsdaten der Ventilatoren, Temperatur oder Feuchtigkeitsgehalt der Luft. Auf Grundlage dieser Daten und der daraus gewonnenen Rückschlüsse, können Anlagen entsprechend optimiert werden.

Auch zur Erfassung von Aspekten der Nachhaltigkeit ist die Digitalisierung unverzichtbar: Denn ohne Daten gibt es keinen Überblick über tatsächliche Verbräuche und ungenutztes Einsparpotenzial.

Ob zur Optimierung von Betriebszeiten, Energienutzung oder Predictive Maintenance: All diese Potenziale heben Sie mit Digitalen Services, die Ihre Anlagen rund um die Uhr monitoren, analysieren und Ihnen bei Bedarf intelligente Alarmer und Hinweise geben. So holen Sie dank des Zusammenspiels aus Hard- und Software auch aus Bestandsanlagen das Optimum heraus.



Ventilator, Sensorik, Gateway und die epCloud. Mit diesem Komplettpaket machen ebm-papst und ebm-papst neo die Digitalisierung von Lufttechnischen Anlagen möglich.

Die Erfassung von Parametern über Sensoren – wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit oder CO₂-Gehalt – ist für alle Innenräume entscheidend. Schließlich wirkt sich die Qualität der Luft, die wir einatmen, die **Indoor Air Quality**, stark auf die Produktivität, Gesundheit und das Wohlbefinden der Menschen aus.

Air loves Data. Erfahren Sie aus erster Hand, welche Vorteile die Digitalen Services für Ihre Anlagen bringen.



mag.ebmpapst.com/air-loves-data



Die epCloud ist das Zentrum, in dem die Anlagendaten zusammenlaufen und überwacht werden können. Hier werden auch die Digital Services abgebildet.

ebm-papst Muffingen GmbH & Co. KG | Bachmühle 2 | 74673 Muffingen | Phone: +49 7938 83-0 | Fax: +49 7938 83-110
www.ebmpapst.com | info@de.ebmpapst.com | Geschäftsführung: Dr. Klaus Geißdörfer (Vorstandsvize), Raymond Engelbrecht, Dr. Sonja Fleischer, Hans Peter Fuchs, Frank Mayer, Thomas Nürnberg, Prof. Dr.-Ing. Tomas Smetana | USt-Id-Nr.: DE 146279934

WHITEPAPER Air loves Data Seite 12 von 13

4. Fazit

Der konsequente Schritt in ein neues Zeitalter der Lufttechnik lässt sich nur mithilfe der Digitalisierung gehen. Das verdeutlichen die Digital Services von ebm-papst. Sie ermöglichen es den Nutzer:innen, gleich mehreren aktuellen Herausforderungen zu begegnen: steigender Kostendruck, hohe Anforderungen an Zuverlässigkeit, strenge Vorgaben bei der Nachhaltigkeit sowie über deren Berichterstattung, und der Fachkräftemangel. Hier kommt die Kombination aus effizienten luft- und kältetechnischen Anlagen mit sparsamen EC-Ventilatoren sowie Digital Services ins Spiel. Gemeinsam sorgen diese für eine erhöhte Betriebsicherheit, ein angenehmes Arbeitsklima, eine gute Luftqualität und einen geringen Energieverbrauch. Sie senken die Betriebskosten und ermöglichen reduzierte, gezielte Wartungseinsätze, was Personalressourcen schont. Da die Anlage immer am Optimum betrieben wird, erhöht sich die Betriebsicherheit und die Lebensdauer wird verlängert. Dank der ebm-papst Service App für Kunden und Fachpartner wird auch die Inbetriebnahme neuer Anlagen vereinfacht, was wiederum Zeit, Kosten und Personal spart. Über die kontinuierliche Echtzeit-Überwachung und Diagnose der Anlage bieten Digitale Services einen klaren Mehrwert durch verbesserte Leistung, Sicherheit und Nachhaltigkeit. So begegnen Unternehmen den Herausforderungen ihrer Branche und heben die Performance ihrer luft- und kältetechnischen Anlagen auf ein neues Level.

5. Digital Services im Einsatz: Beispiele aus der Praxis

Retrofit bei ebm-papst Muffingen

ebm-papst bringt die lufttechnischen Anlagen an seinen deutschen Standorten durch ein Retrofit auf den aktuellsten Stand der Technik, auch mit einem Austausch der bestehenden EC-Ventilatoren. Durch das Upgrade bei 161 Anlagen spart das Unternehmen insgesamt rund 30 Prozent Energie ein. Die neuen Ventilatoren wurden zudem über ein Gateway von ebm-papst neo mit der epCloud-Plattform verknüpft. Dorthin liefern sie Daten wie Drehzahl, Leistungsaufnahme und je nach verwendeter Sensorik auch beispielsweise Temperatur und CO₂-Gehalt der bewegten Luft. Dargestellt werden die Ventilatoren und ihre Betriebsdaten dann auf einem Dashboard, das Betreiber und Service-Teams auch von unterwegs auf dem Smartphone oder Tablet abrufen können. ebm-papst profitiert so von weiteren Energieeinsparungen durch die bedarfsgerechte Steuerung der Ventilatoren, einer höheren Verfügbarkeit und einer längeren Lebensdauer sowie einem nachvollziehbaren und stichhaltigen ESG-Reporting.



Air loves Data. Erfahren Sie aus erster Hand, welche Vorteile die Digitalen Services Anwenden im Einsatz bringen.



mag.ebmpapst.com/air-loves-data

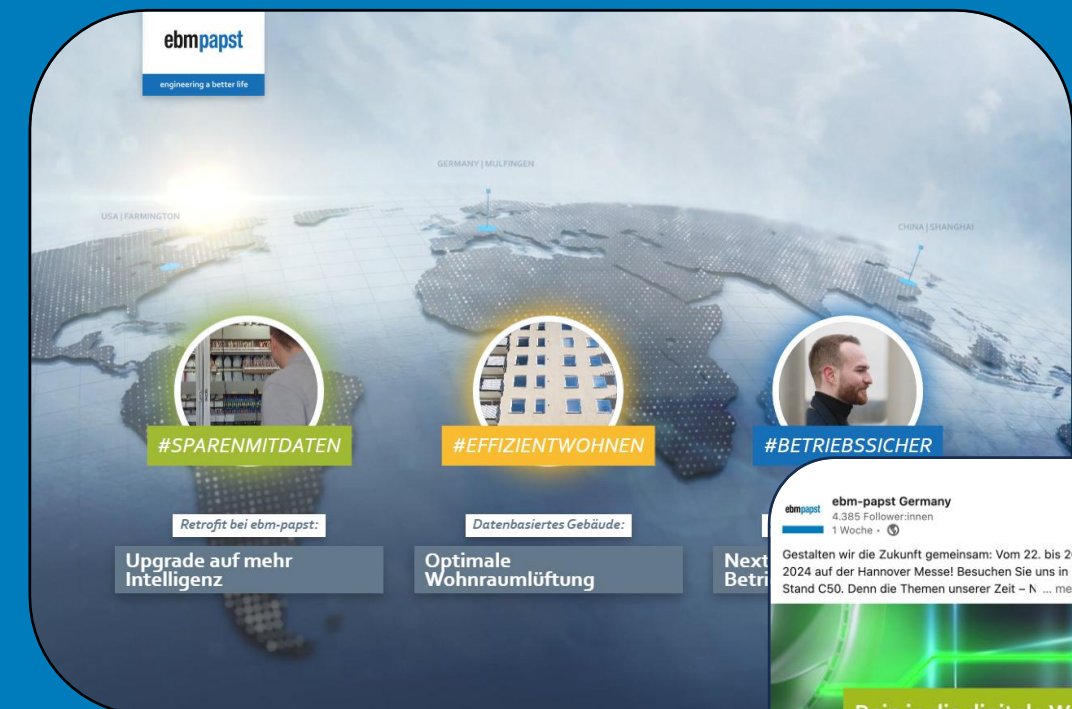
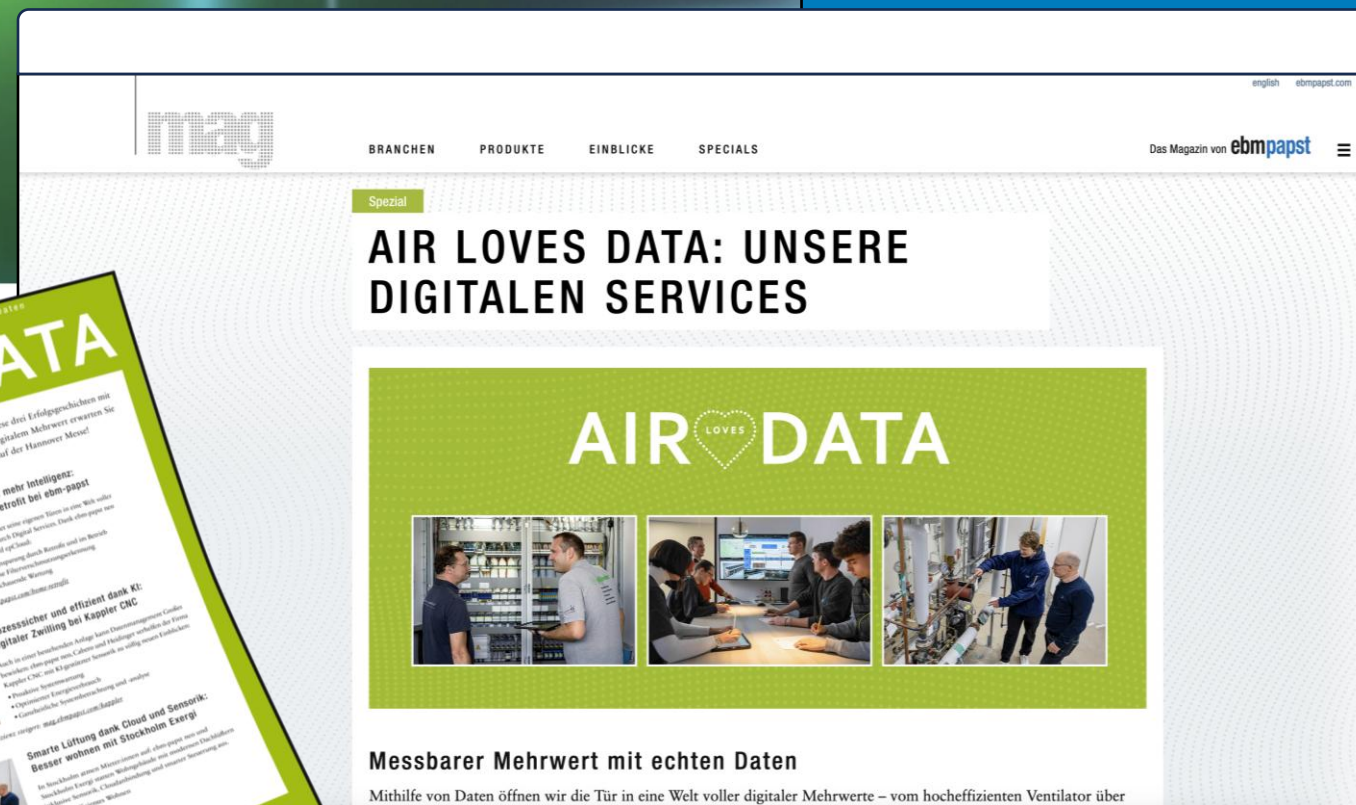
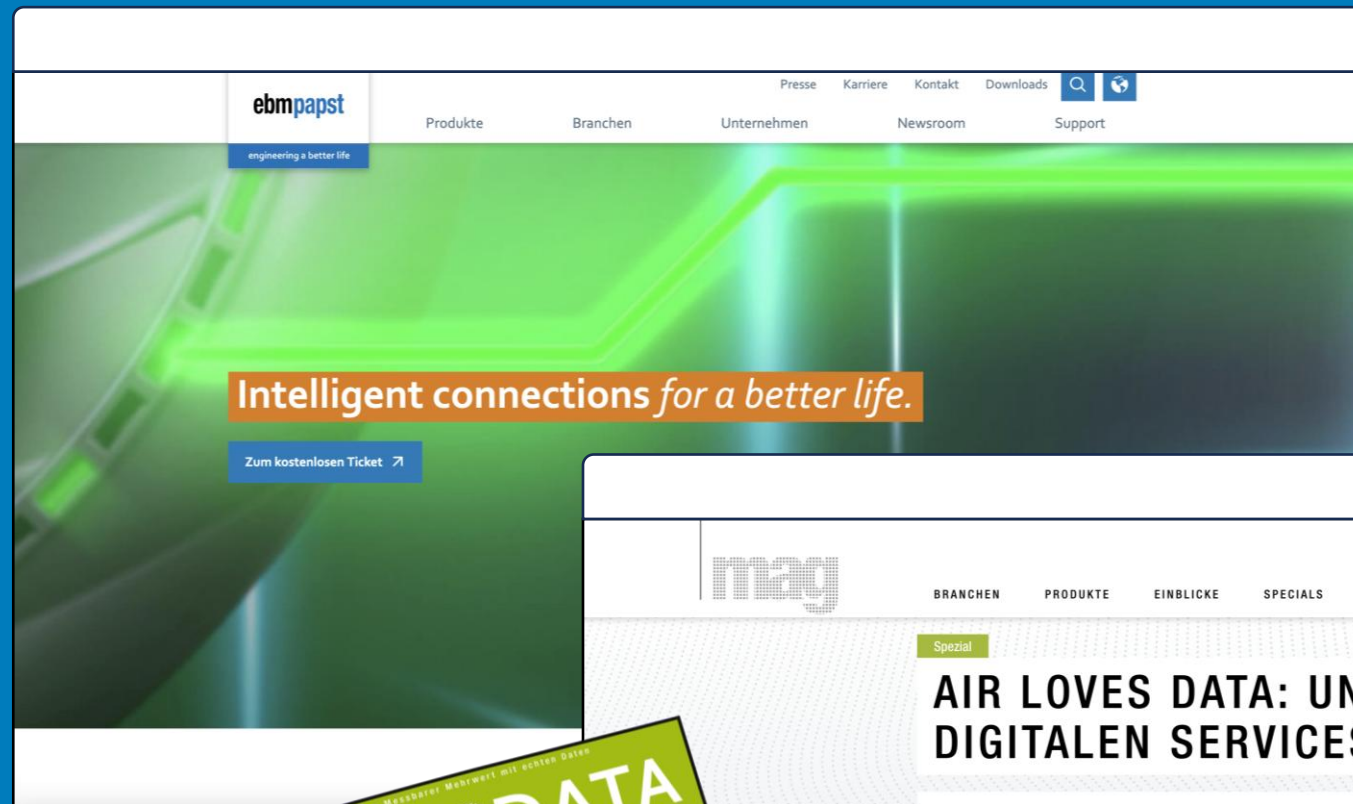
ebm-papst

ebmpapst

ebm-papst Muffingen GmbH & Co. KG | Bachmühle 2 | 74673 Muffingen | Phone: +49 7938 83-0 | Fax: +49 7938 83-110
www.ebmpapst.com | info@de.ebmpapst.com | Geschäftsführung: Dr. Klaus Geißdörfer (Vorstandsvize), Raymond Engelbrecht, Dr. Sonja Fleischer, Hans Peter Fuchs, Frank Mayer, Thomas Nürnberg, Prof. Dr.-Ing. Tomas Smetana | USt-Id-Nr.: DE 146279934



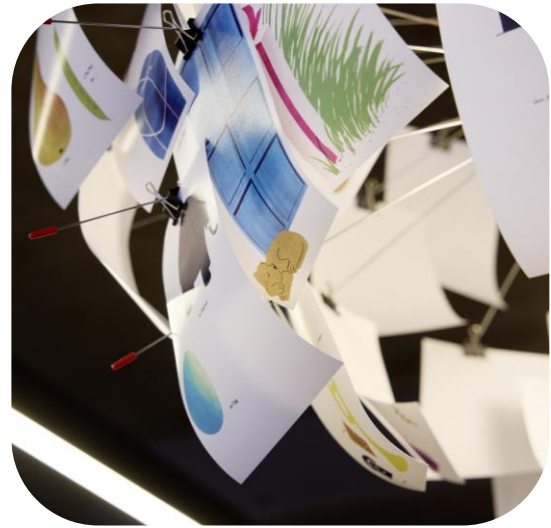
Digital und auf der Messe, in Video, interaktiver App und Print



Das funktioniert ...

- ... weil echte Beweise Vertrauen schaffen
- ... weil Perspektiven Zielgruppen spiegeln
- ... weil Formate den Zugang erleichtern





Kreativität braucht Strategie.



**Strategie begrenzt nicht.
Sie entscheidet, ob Kreativität
relevant wird.**





Eure **Fragen**

Eure **Anregungen**

Danke sagen:



Maximilian Miguletz



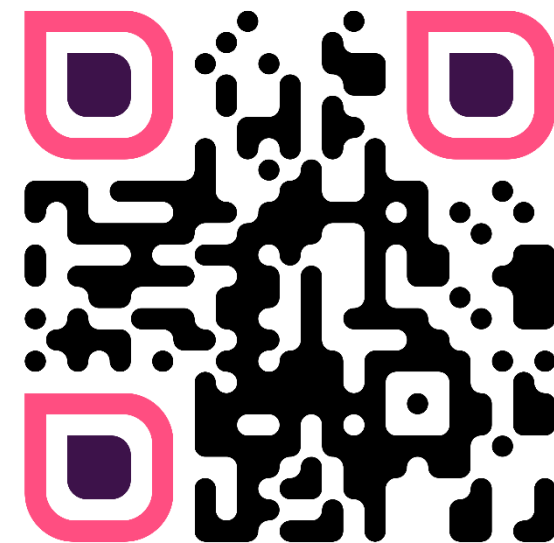
Julian Stutz



Scompler
Das Strategic
Comms OS

Planen, erstellen und koordinieren – strukturiert nach Zielen, Narrativen, Themen und Zielgruppen.

Von Strategie zu Themen



Storytelling-Workshop



Die Magaziniker
Strategisches
Storytelling

Gute Geschichten für den Unternehmenserfolg. Damit aus Kunden und Mitarbeitenden Fans werden.