


Das Fundament eines nachhaltigen Unternehmens aus der Sicht der Beschaffungsorganisation

• Unternehmenslösungen um Firmenweite Funktionen & branchenspezifische Nachhaltigkeitslösungen.

I ERP cloud  Verantwortet Nachhaltigkeit in zentralen Geschäftsprozessen und ermöglicht damit:

I.1 • Verbesserung der Datenerfassung und -transparenz zur Einhaltung aktueller und zukünftiger gesetzlicher Vorgaben.

⚡ Dies verbirgt einige Gefahren: i.e. Geopolitik bzw unterschiedliche, länder-spezifische Gesetzgebung zur Datensicherheit!

I.2 • Einbinden von Nachhaltigkeitskennzahlen zur Förderung nachhaltiger Wertschöpfungsnetzwerke mit ganzheitlicher Unternehmenssteuerung.

I.3 • Gewinnung von Einblicken, mit denen sich Produkte und Services basierend auf nachhaltigen Prozessen sich differenzieren lassen.

I.4. • Steigerung von Transparenz und Kontrolle über Materialflüsse & -verbrauch, CO₂-Emissionen sowie humanitären und sozialen Aspekte der Geschäftsabläufe.

FAZIT

- + Speed. Transparenz. Standardisierung. Agile (DLZ)
 - Angriffsflächen auf geo-Politische Konflikte
- Lösungsansatz: distributed clouds
blockchain (Distributed ledger)

* Agile Management Projekten.

II) BTP (Business Technology Platform)

II.1 • Integration und Erweiterung der Geschäftsnetze.

⚡ Die Standardisierung welche durch die Umsetzung von BTPs stattfindet kann zu unerwünschten strategischen Folgen führen (i.e. Lieferant abhängig vom Kunde oder fehlende Anpassungsfähigkeit bei Prozeßänderungen).

II.2 • Transparenz der aufgeschlüsselte Daten für Compliance, ESG-Berichte (Environmental, Social, Governance), ganzheitliche Steuerung und Transparenz in der Supply Chain.

II.3 • Signale in Daten erkennen und in handlungsrelevante Erkenntnisse umzuwandeln.

II.4 • Automatisierung von Prozessen, um nachhaltiges Wachstum zu optimieren.

II Logistikmanagement

Lösungen für das Supply Chain unterstützen Nachhaltigkeit & Governance über die gesamte Lieferkette:

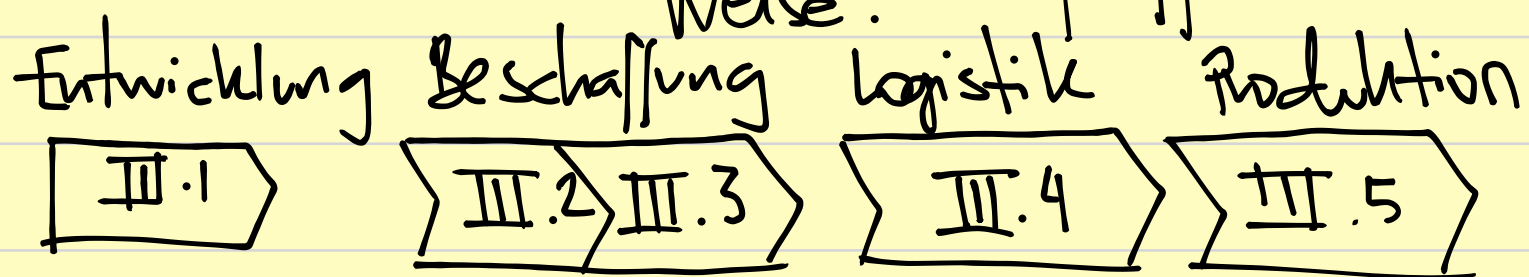
III.1 • Design von re-cyclebarer & ökologisch nachhaltiger Produkte.

III.2 • Senkung von Emissionen & ethische Materialbeschaffung

III.3 • Beschaffung von Rohstoffen ohne ...Sklaverei

III.4 • Lieferketten nachhaltig konzipieren.

III.5 • Betrieb von Anlagen & Geräten auf effiziente und sichere Weise.



IV Business Netzwerk

Durch die Standardisierung der Geschäftsabläufe entstehen Geschäftsnetzwerken mit Handelspartnern, welche die Transparenz, Reichweite und Wirksamkeit der Nachhaltigkeitsinitiativen erhöhen:

IV.1 Rollenbasierte Zusammenarbeit mit Handelspartnern.

IV.2. Effizienzsteigerungen durch wenige Unterbrechungen & effektive Lieferungen.

IV.3. Zugriff auf historische Daten, um Trends zu erkennen, KPIs zu verfolgen und Benchmarks mit Wettbewerbern zu vergleichen.

IV.4. Nutzung von Echtzeitinformationen ermöglichen, um Ereignisse im gesamten Netzwerk sofort zu erkennen bzw. reagieren.

⑤ Analyselösungen im Cloud

Vereinheitlichung der Business Intelligence,
-Analytics und -Planung durch Cloudbasierte
Lösungen.

II.1 Erstellung von Prognosen

II.2 Integrierte Finanzplanung

II.3 Strategische Abstimmung
(Planung Geschäftsbereiche).

II.4. Twin-Prozesse
