

Der unterschätzte Kollaps der Logistikketten in Folge eines Blackouts
⚠️ Möglicher Katastrophenwinter 2022/23 ⚠️



19. September 2022, WKST

1

Herbert Saurugg
Internationaler Blackout- und Krisenvorsorgeexperte (www.saurugg.net)



Präsident der  Gesellschaft für KRISENVORSORGE



IKT-/Cyber-Sicherheit 

2

Zusammenhänge erkennen



„Das Verständnis für die Details ergibt sich stets aus der Kenntnis des Ganzen, nicht umgekehrt.“

3

Ein kleines Gedankenexperiment ...



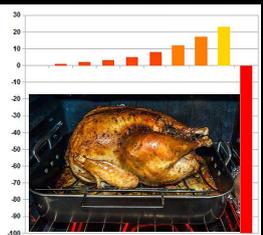
4

BLACKOUT
Ein plötzlicher überregionaler, zumindest mehrere Staaten betreffender und länger andauernder Strom-, Infrastruktur- sowie **Versorgungsausfall!**
Eine Hilfe von außerhalb ist nicht zu erwarten!



5

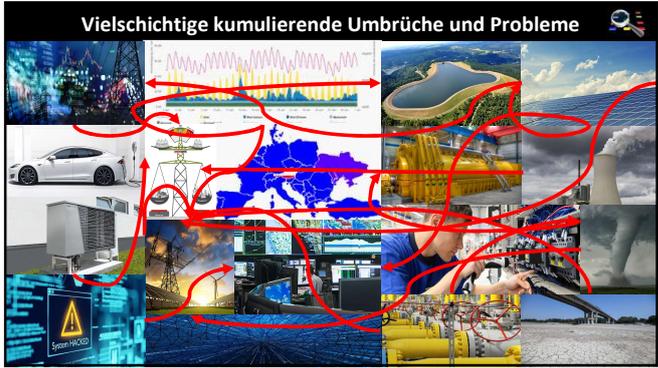
Wie wahrscheinlich ist ein solches Ereignis?
+ Es gibt keine Evidenz dafür!
- Truthahn-Illusion
→ Entscheidend ist: **Wären wir darauf vorbereitet?**



6



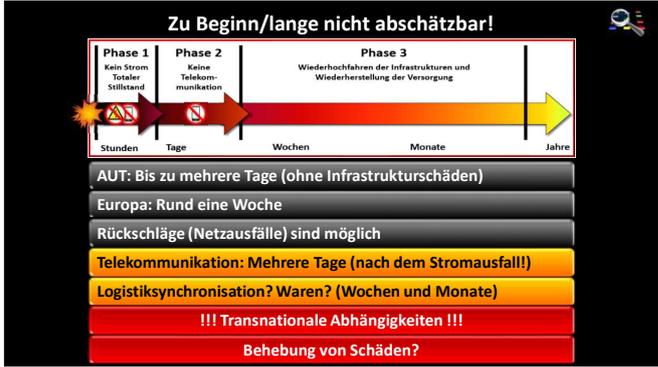
7



8



9



10



11



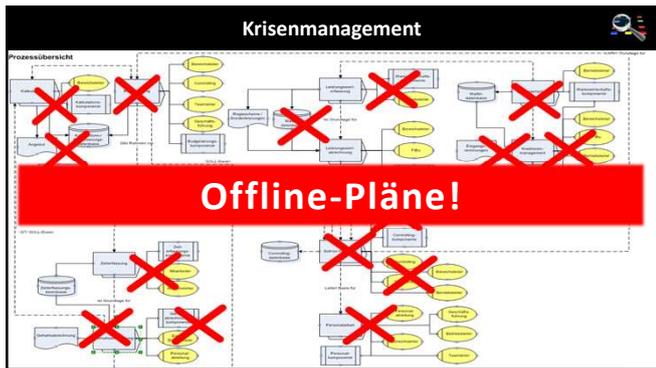
12



13



14



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



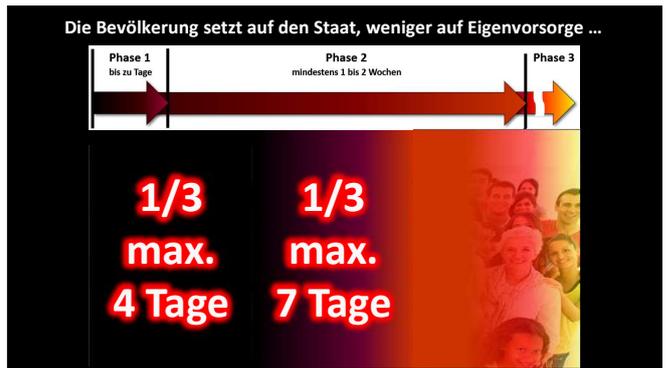
25



26



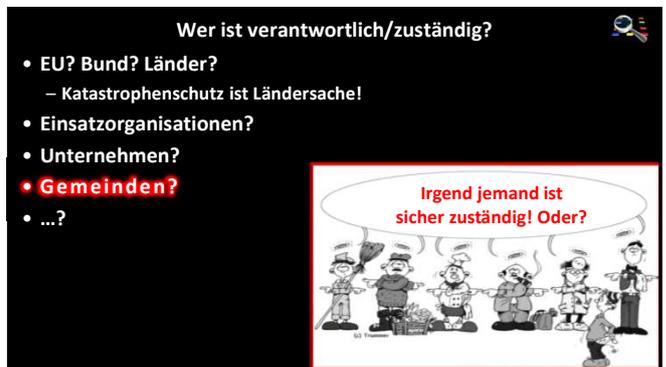
27



28



29



30



31



32



33



34



35



36



37

To-do's & nächste Schritte

- **Bewusstseinsbildung**
 - ☞ Alle Bereiche einbinden!
 - ☞ Externe Abhängigkeiten prüfen
 - ☞ **Falsche Erwartungen senken! Klarheit schaffen!**
- **Alarmierungskette & Offline-Abläufe definieren**
 - ☞ „Der Plan“ muss in den Köpfen der Mitarbeiter existieren!
 - ☞ Kritische Ressourcen & Prozesse identifizieren (Treibstoff, USV-Zeit, Schlüsselpersonal etc.)
- **Wiederanlaufkonzept**
 - ☞ Was ist erforderlich? Wann sinnvoll?
 - ☞ **Rasche Notversorgung der Bevölkerung (= eigenes Personal!)**
 - ☞ Schadensdokumentation (vorbereiten! Fotodokumentation!)

38



39



40



41



42

Herbert Saurugg 

<p>Präsident der Österreichischen Gesellschaft für Krisenvorsorge</p>  <p>www.gfkv.at</p>	<p>Internationaler Blackout- und Krisenvorsorgeexperte</p> <p>Stüber-Gunther-Gasse 7 1120 Wien 0660/3633896 office@saurugg.net www.saurugg.net</p>	
---	---	---

Herbert Saurugg, MSc, ist internationaler Blackout- und Krisenvorsorgeexperte, Präsident der Österreichischen Gesellschaft für Krisenvorsorge (GfKV; www.gfkv.at), Autor zahlreicher Fachpublikationen sowie gefragter Keynote-Speaker und Interviewpartner zum Thema „ein europaweiter Strom-, Infrastruktur- sowie Versorgungsausfall („Blackout“)“.

Als ehemaliger Berufsoffizier beschäftigt er sich seit über 10 Jahren mit den gesellschaftlichen Verwundbarkeiten und wie wir diese wieder reduzieren können. Er betreibt dazu einen umfangreichen Fachblog unter www.saurugg.net und unterstützt Gemeinden, Unternehmen und Organisationen bei einer ganzheitlichen Blackout-Vorsorge.

43