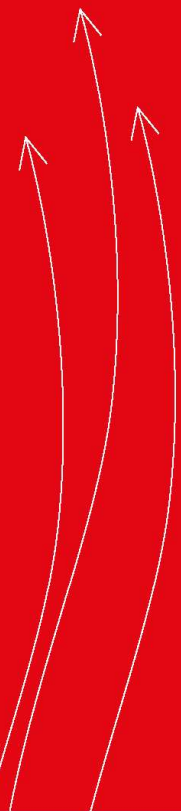


Europa (VHF) im Wandel

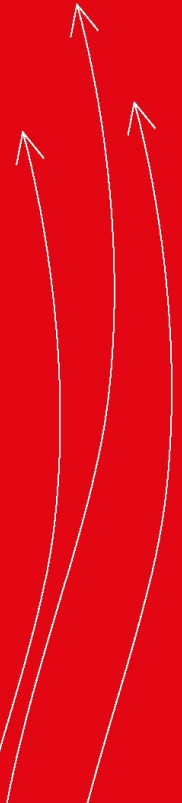
Österreichischer Fachverband für hinterlüftete Fassaden

 **ÖFHF**



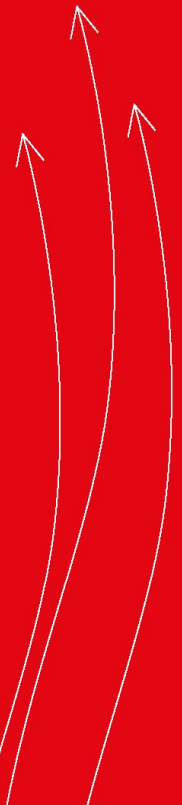
Europa (VHF) im Wandel

- Was bringt die Zukunft für Europa?
- Was kommt auf uns in Österreich zu?
- Was erwartet uns im Bereich der hinterlüftete Fassade?



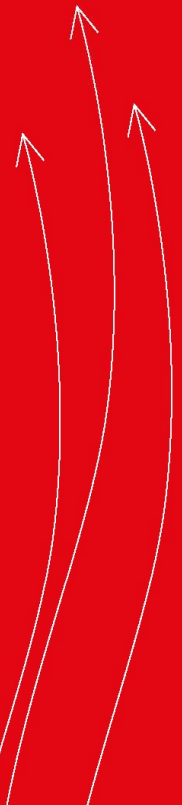
Europa (VHF) im Wandel

- **Was bringt die Zukunft für Europa?**
- Was kommt auf uns in Österreich zu?
- Was erwartet uns im Bereich der hinterlüftete Fassade?



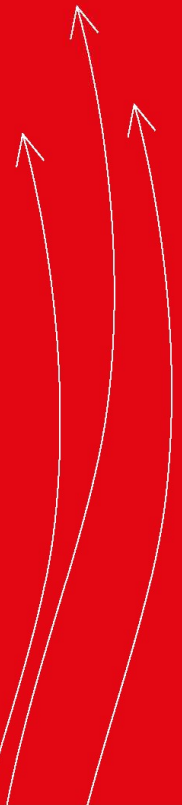
Europa (VHF) im Wandel

- Was bringt die Zukunft für Europa?
- **Was kommt auf uns in Österreich zu?**
- Was erwartet uns im Bereich der hinterlüftete Fassade?



Europa (VHF) im Wandel

- Was bringt die Zukunft für Europa?
- Was kommt auf uns in Österreich zu?
- **Wie sieht die zukünftige Gesetzgebung aus?**
- Was erwartet uns im Bereich der hinterlüftete Fassade?



Europa (VHF) im Wandel

In den kommenden Jahren wird die Zahl der Gesetze in Europa voraussichtlich zunehmen

Gründe dafür sind:

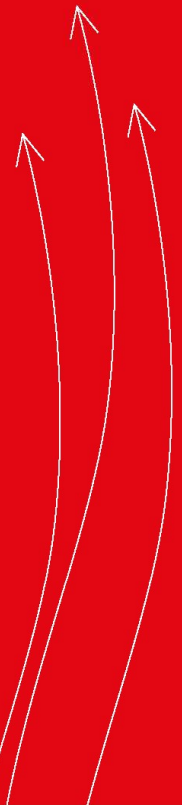
1. **Klimawandel:** mehr Vorschriften zur Co2-Reduktion und erneuerbaren Energien
2. **Digitalisierung:** neue Gesetze für Datenschutz, KI und Cybersicherheit
3. **Arbeitsmarkt:** Regeln für Homeoffice, Plattformarbeit und Mindestlöhne
4. **Gesundheit:** mehr Vorschriften für Krisenmanagement und Datenschutz
5. **Europäische Integration:** Harmonisierung von Gesetzen zwischen EU-Staaten
6. **Wirtschaft:** stärkere Regulierung von Konzernen und Nachhaltigkeitsberichten

Quelle: ChatGPT-Abfrage am 09.10.2024

Ernst Gregorites | 10.10.2024



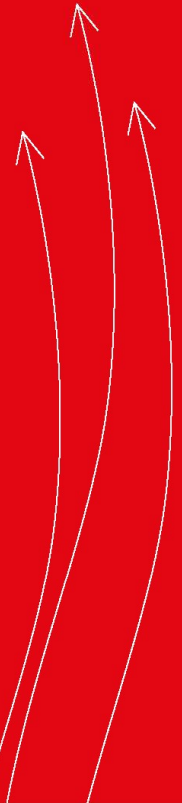
ÖFHF



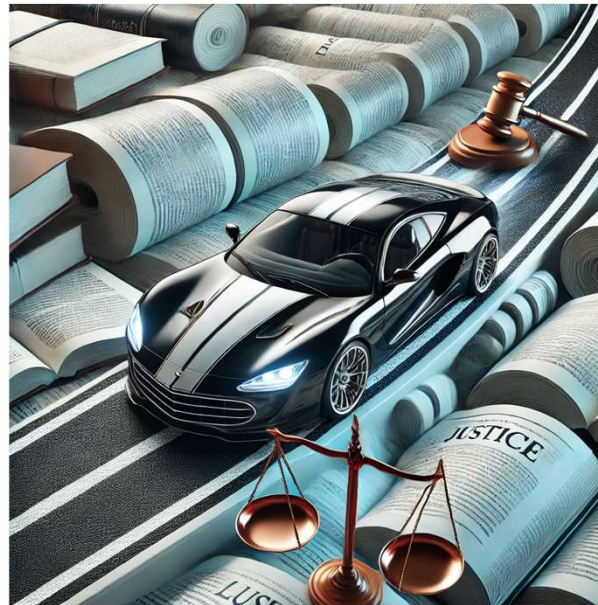
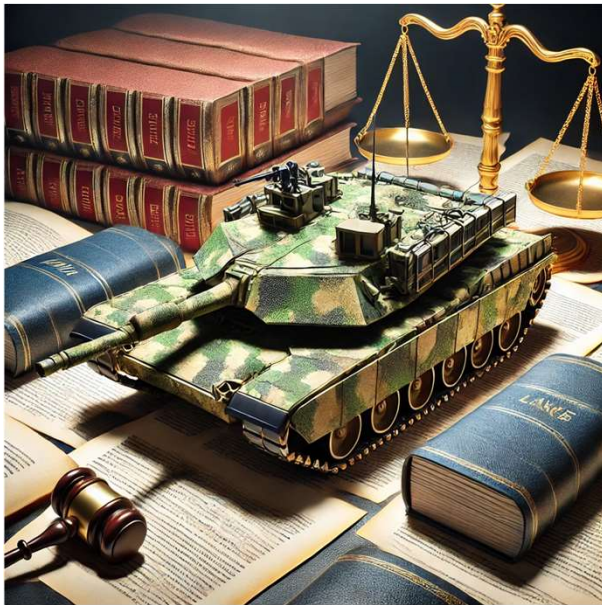
Europa (VHF) im Wandel

Fazit:

Es ist wahrscheinlich, dass in Europa mehr Gesetze und Vorschriften erlassen werden, da die Herausforderungen durch den Klimawandel, die Digitalisierung, soziale Gerechtigkeit und europäische Integration eine stärkere Regulierung erfordern. Obwohl die EU bestrebt ist, Bürokratie abzubauen, führt die Komplexität moderner gesellschaftlicher und wirtschaftlicher Entwicklungen eher zu mehr als zu weniger Regulierung.



Europa (VHF) im Wandel



Quelle: ChatGPT – Abfrage am 9.10.2024

Europa (VHF) im Wandel



Quelle: ChatGPT – Abfrage am 9.10.2024

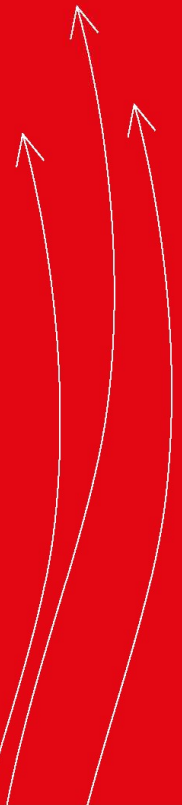
Ernst Gregorites | 10.10.2024

ÖFHF



Europa (VHF) im Wandel

- **Was bringt die Zukunft für Europa?**
 - Der Green Deal
 - Die Einwanderungspolitik
 - Die Entwicklung der Gesellschaft
- Was kommt aus uns in Österreich zu?
- Wie sieht die zukünftige Gesetzgebung aus?
- Was erwartet uns im Bereich der hinterlüfteten Fassade?



Europa (VHF) im Wandel



Quelle: ChatGPT – Abfrage am 9.10.2024

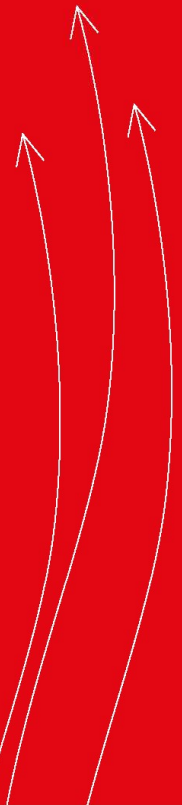
Was bringt die Zukunft für Europa?

Die Zukunft Europas wird von geopolitischen, wirtschaftlichen, technologischen und gesellschaftlichen Entwicklungen geprägt. Wichtige Themen sind:

1. **Geopolitische Herausforderungen:** Europas Beziehungen zu Russland, China und den USA sowie der Krieg in der Ukraine.
2. **Wirtschaft:** Erholung von der Pandemie, Inflation und der grüne Umbau der Wirtschaft durch den EU-Wiederaufbauplan und Green Deal.
3. **Klimawandel:** Europas Ziel, bis 2050 Netto-Null-Emissionen zu erreichen.
4. **Technologische Innovation:** Künstliche Intelligenz, 5G, Quantencomputing und digitale Souveränität.
5. **Demografischer Wandel:** Alternde Bevölkerung und Bedarf an Zuwanderung.
6. **Europäische Integration:** Weiterer Integrationsprozess versus nationale Souveränitätsdebatten.
7. **Migration:** Soziale und politische Auswirkungen der Migration.
8. **Demokratie und Werte:** Herausforderungen durch populistische Bewegungen und den Schutz europäischer Werte.

Europas Zukunft hängt von der erfolgreichen Bewältigung dieser Herausforderungen ab.

Quelle: ChatGPT – Abfrage am 9.10.2024



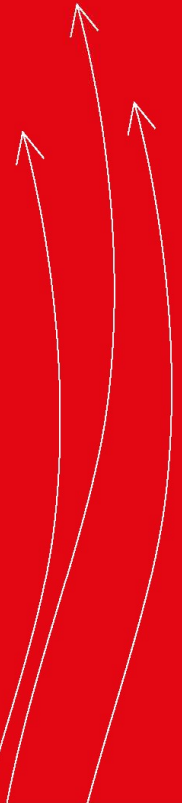
Was kommt auf uns in Österreich zu?

Österreichs Zukunft wird von mehreren Entwicklungen geprägt:

1. **Wirtschaft:** Steigende Inflation und der Übergang zu einer nachhaltigen, digitalen Wirtschaft.
2. **Energiewende:** Ziel der Klimaneutralität bis 2040 mit Investitionen in erneuerbare Energien.
3. **Demografischer Wandel:** Herausforderungen durch die alternde Bevölkerung und Fachkräftemangel.
4. **Klimawandel:** Zunehmende Extremwetter erfordern Anpassungsstrategien.
5. **Migration:** Integration von Zuwanderern bleibt ein wichtiges Thema.
6. **Politik:** Soziale Gerechtigkeit, Migration und Klimapolitik prägen den Diskurs.
7. **EU-Zusammenarbeit:** Österreichs Zukunft hängt stark von europäischer Politik ab.

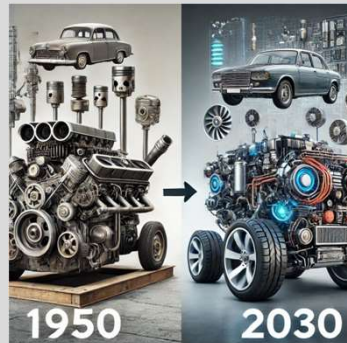
Erfolgreiche Bewältigung dieser Herausforderungen wird entscheidend sein.

Quelle: ChatGPT – Abfrage am 9.10.2024



Europa (VHF) im Wandel

- Was bringt die Zukunft für Europa?
- Was kommt aus uns in Österreich zu?
- Wie sieht die zukünftige Gesetzgebung aus?
- **Was erwartet uns im Bereich der hinterlüfteten Fassade?**



Quelle: ChatGPT – Abfrage am 9.10.2024

Europa (VHF) im Wandel

Island filtert CO₂ aus der Luft

Die weltgrößte Anlage zur direkten Abscheidung und Speicherung von CO₂ wurde in Island eröffnet. Sie ist zehnmal größer als der Vorgänger.

🇬🇧 ✓ 🔊 🖨️ 💬 603



Mammoth, die weltweit größte Anlage zur direkten Abscheidung und Speicherung von bis zu 36.000 Tonnen CO₂ pro Jahr. (Bild: [Climeworks](#))

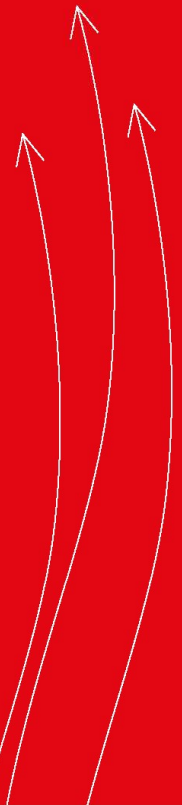
12.05.2024, 12:19 Uhr Lesezeit: 4 Min.

Von Tom Sperlich

QUELLE: <https://www.heise.de/news/Groesste-CO-Filteranlage-der-Welt-in-Island-eroeffnet-9715212.html>

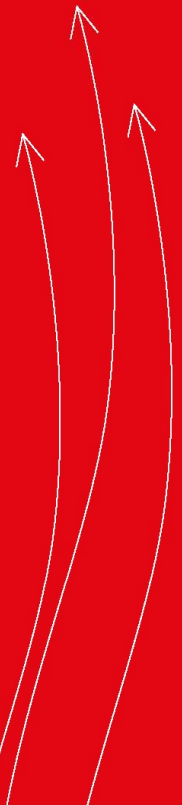
Ernst Gregorites | 10.10.2024

ÖFHF



Europa (VHF) im Wandel

- Was bringt die Zukunft für Europa?
- Was kommt aus uns in Österreich zu?
- Wie sieht die zukünftige Gesetzgebung aus?
- **Was erwartet uns im Bereich der hinterlüfteten Fassade?**

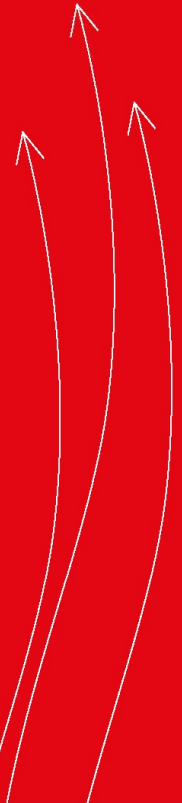


Was erwartet uns im Bereich der vorgehängten hinterlüfteten Fassade?

Im Bereich der vorgehängten hinterlüfteten Fassade (VHF) sind folgende Entwicklungen zu erwarten:

1. **Nachhaltigkeit:** Steigerung der Energieeffizienz und Einsatz recycelbarer Materialien.
2. **Neue Materialien:** Leichte, widerstandsfähige Werkstoffe wie faserverstärkte Kunststoffe.
3. **Ästhetik:** Größere Gestaltungsvielfalt durch neue Oberflächen und Farben.
4. **Digitalisierung:** Nutzung von BIM für effizientere Planung und Wartung.
5. **Brandschutz:** Weiterentwicklung sicherer und brandschutzkonformer Systeme.
6. **Klimaanpassung:** VHF-Systeme zur Reduktion von Extremwetterfolgen.
7. **Kosteneffizienz:** Verbesserte Produktions- und Installationsprozesse senken Kosten.

Quelle: ChatGPT – Abfrage am 9.10.2024



Was erwartet uns im Bereich der vorgehängten hinterlüfteten Fassade?

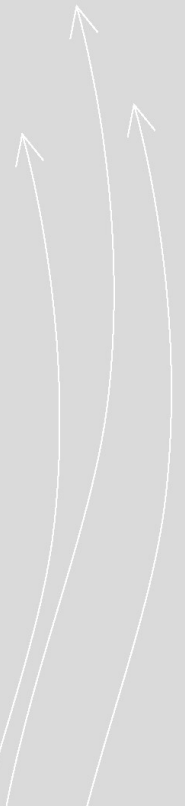
VHF wird zunehmend auf Nachhaltigkeit, Ästhetik und technologische Innovationen setzen.



Ernst Gregorites | 10.10.2024

Quelle: ChatGPT – Abfrage am 9.10.2024

 **ÖFHF**





Österreichischer Fachverband für hinterlüftete Fassaden
oefhf.at