

E.C.E.X.A gewinnt Energy Globe Austria Award 2022

Der ENERGY GLOBE Award wurde 1999 vom österreichischen Energie-Pionier Wolfgang Neumann gegründet und ist heute der weltweit renommierteste Umweltpreis.



Nach dem „Energy Globe Award Niederösterreich 2022“ räumte ECEXA auch beim „Energy Globe Award Austria 2022“ ab.

Der Umweltcluster ECEXA erhielt die renommierten Auszeichnungen für seine *2phIC Technologie Immersionskühlung - neue Wege in der Kühltechnik eine innovative Lösung die es ermöglicht Maximale Energie- Effizienz durch 100% Freecooling und CO2 neutrales Heizen, eine Nachnutzung der Abwärme von Mini Data Rechnern=EDGE Computing zum Heizen von Gebäuden direkt vor Ort, zu nutzen.*

Ein Beispiel aus Deutschland: Nach Berechnungen des Borderstep-Instituts stieg der Stromverbrauch aller deutschen Rechenzentren von gut zehn Terawattstunden im Jahr 2010 auf 16 Terawattstunden (16 Milliarden kWh) im Jahr 2020, was rund drei Prozent des gesamten Stromverbrauchs entspricht. Mit dieser Leistung könnten mit der 2phIC Technologie ca. 500.000 Haushalte mit Co2 freier Wärme versorgt werden.



Übereicht wurden die Auszeichnungen von den Herren Werner Steinecker Energie AG Generaldirektor OÖ. und Ing. Wolfgang Neumann Gründer Energy Globe Award an die Herren Dr. hc Heimo Propst und Michael Schützenhofer vom Team ECEXA.