

Richtlinie für Klima und Energie

Genehmigung der ursprünglichen Fassung: 06. August 2010
Überarbeitete Fassung gültig seit: 15 April 2020
Letzte Überprüfung: 30.03.2023

MEDION ist Teil des weltweiten Nachhaltigkeitsprogramms von Lenovo. Der Klimawandel wird von Lenovo und MEDION als ernstzunehmende Gefahr anerkannt und sind der Auffassung, dass wir unseren Beitrag leisten sollen, um die Emission schädlicher Treibhausgase (THG) zu verringern. Lenovo und MEDION kennen und akzeptieren den aktuellen Stand der Klimaforschung, deren Erkenntnisse darauf hinweisen, dass der Mensch Einfluss auf den Klimawandel hat. Wir pflichten den gemeinsamen Schlussfolgerungen der Wissenschaftler:innen bei, die aus den letzten Sachstandsberichten des zwischenstaatlichen Expertengremiums für Klimaveränderungen hervorgehen. Gemeinsam mit Lenovo kommt MEDION dem Handlungsauftrag nach, der sich aus diesen Schlussfolgerungen ergibt.

Lenovo und MEDION wollen die globale CO₂-Bilanz verbessern, indem wir unsere Ziele zur absoluten Verringerung von THG-Emissionen aus unserem Betrieb erreichen und ähnliche Verringerungen in der Lieferkette von Lenovo und MEDION sowie bei der Nutzung von Produkten von Lenovo und MEDION herbeiführen. Dazu wird eine umfassende Klimawandelstrategie umgesetzt, die mit den Erkenntnissen der Klimawandelforschung in Einklang steht und den Zielen Vorschub leistet, weiterhin weltweit für wirtschaftliche Sicherheit zu sorgen und auf die Umstellung auf eine kohlenstoffarme Wirtschaft hinzuarbeiten.

Energiemanagement und der dadurch entstehende Zusammenhang zwischen Klima und Betriebskosten haben für Lenovo und MEDION Priorität und stellen eine zentrale Komponente der Klima- und Energierichtlinie von Lenovo und MEDION dar. Zusammengefasst betrifft diese Richtlinie die folgenden Themenfelder.

Compliance

- Einhaltung der gesetzlichen Auflagen und insbesondere der durch das Energiemanagementsystem von Lenovo und MEDION vorgegebenen Anforderungen zur Unterstützung der Energieeffizienz, Energienutzung und Energieverbrauch von Tätigkeiten, Produkten und Leistungen von Lenovo und MEDION.

Verringerung des Energieverbrauchs

- Ausstattung neuer Anlagen und Betriebe mit effizienten kohlenstoffarmen oder -freien Energietechnologien.
- Aufbau von Kapazitäten zur Erzeugung erneuerbarer Energie, wo dies technisch und wirtschaftlich machbar ist.
- Sicherstellung der Verfügbarkeit von Informationen und erforderlichen Ressourcen, um Energieziele zu erreichen.
- Umsetzung von Aktionsplänen, um die Auswirkungen der Unternehmensaktivitäten von Lenovo und MEDION auf Energieressourcen zu minimieren.

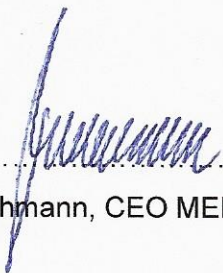
Einkauf

- Förderung des Einkaufs energiesparender Geräte, Ausrüstung und Dienstleistungen, die sich auf den Energieverbrauch von Lenovo und MEDION auswirken.

Ständige Verbesserung

- Festlegung von Energiezielen und -vorgaben, die die Gesamtenergieeffizienz optimieren und das Energiemanagementsystem von Lenovo und MEDION verbessern.
- Streben nach fortgesetzter Steigerung der Energieeffizienz bestehender Prozesse und Abläufe.
- Proaktive Erhöhung des Prozentsatzes der weltweit aus erneuerbaren Quellen bezogenen Energie.
- Bereitstellung angemessener Ressourcen, um diese Ziele zu erreichen.

Dieses Engagement wird von den Richt- und Leitlinien von Lenovo und MEDION unterstützt, um die konzernweite Gesamtenergieeffizienz zu verbessern. Zugehörige Organisationen müssen diese Absichten übernehmen und sie in ihrem Geschäftsbetrieb umsetzen. Alle Mitarbeitende und Auftragnehmende von Lenovo und MEDION müssen sich an diese Erklärung halten und jegliche Bedenken, die das Energiemanagement betreffen, an das Management von Lenovo und MEDION melden, welches umgehend Abhilfemaßnahmen ergreift.



.....

Gerd Brachmann, CEO MEDION AG

Lenovo Climate and Energy Policy

Effective Date: August 06, 2010

Revised Date: April 15, 2020

Last Reviewed: March 27, 2023

Lenovo recognizes that climate change is a serious threat and believes that we should do our part to reduce harmful greenhouse gas (GHG) emissions. Lenovo acknowledges and accepts the findings of current climate science that indicates a human contribution to climate change. We support the consensus conclusions of the scientific community described in the latest [Assessment Reports](#) from the Intergovernmental panel on climate change. The company accepts the call to action which arises from these conclusions.

Lenovo is committed in reducing our global carbon footprint by meeting our targets for absolute reductions of GHG emissions from our operations and by driving similar reductions in Lenovo's supply chain and product usage. Lenovo announced its goal to reach net-zero greenhouse gas (GHG) emissions by 2050, validated and approved by the Science Based Targets initiative (SBTi). Lenovo is an early adopter of the science-based emissions reduction approach, after receiving approval for near-term 2030 emissions reduction goals in 2020 and helping to road test the first of its kind Net-Zero Standard.

Energy management, and its link between climate and operational costs, are a priority for Lenovo and a key component of Lenovo's climate and energy policy. In summary, this policy addresses the following topics:

Compliance

- Meet legal and specifically the *Lenovo Energy Management System*¹ requirements supporting energy efficiency, energy use and energy consumption for Lenovo activities, products and services.

Reduction of Energy Consumption

- Install efficient low or no-carbon energy technologies in new facilities and operations.
- Install renewable energy generation capabilities where technically and economically feasible.
- Ensure the availability of information and necessary resources to meet energy objectives.
- Implement action plans, as appropriate, to minimize impacts of Lenovo business activities on energy resources for sites within our *Energy Management System*.¹

Procurement

- Support the procurement of energy efficient devices, equipment and services that impact Lenovo's energy usage, specifically focusing on sites within our *Energy Management System*.¹

Continual Improvement

- Establish energy objectives and targets that drive improvements in energy performance and continually improve Lenovo's *Energy Management System*.¹
- Strive to continually improve the energy efficiency of our existing processes and operations.
- Support an increase in the percentage of energy generated from renewable sources globally.
- Provide appropriate resources to fulfil these objectives.

Lenovo policies and guidelines support this commitment which enhances our overall corporate energy performance. Organizations herein must adopt these intentions and implement them in business operations. Employees and contractors must follow this policy and report any energy management concerns to Lenovo's management who must take prompt action.

Note 1: Applicable only for sites certified under ISO 50001:2018 Energy Management System

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Y. Yang", written on a light blue background.

Yuanqing Yang
Chairman & CEO
Lenovo