



# IBM POWER11

## FACTS & FIGURES

### SICHERHEIT

Integriert ist das IBM Power Cyber Vault, das Ransomware-Bedrohungen innerhalb von weniger als einer Minute erkennt und dank unveränderbarer Snapshots die Geschäftskontinuität sicherstellt.



### IBM SPYRE ACCELERATOR

IBM Power11 ist das erste Power-System, das den IBM Spyre Accelerator – IBMs dedizierten KI-Inference-Chip – unterstützt, inklusive Power Virtual Server in der IBM Cloud.



### ZERO PLANNED DOWNTIME UND 99,9999 % VERFÜGBARKEIT

IBM Power11 ist der „ausfallsicherste Server in der Geschichte der IBM Power-Plattform“ – mit extrem hoher Verfügbarkeit von 99,9999 % dank autonomem Patching, Live-Partition-Mobility und „Zero Planned Downtime“ für Wartungen.



### IBM CLOUD

IBM Power11 ist ab Tag 1 auch in der IBM Cloud verfügbar.

### KI-READINESS

Mit integrierten On-Chip-KI-Beschleunigern, Red Hat OpenShift AI, Watsonx-Data, Watson Code Assistant und einer starken Hybrid-Cloud-Kompatibilität bietet IBM Power11 eine durchgängige KI-Infrastruktur und erleichtert die moderne Entwicklung geschäftskritischer Workloads.



### SERVER

High-End-, Midrange- und Entry-Server sind direkt verfügbar.

### PERFORMANCE & EFFIZIENZ

Im Vergleich zu IBM Power9 bietet IBM Power11 bis zu 55 % mehr Kernleistung, bei Entry-/Mid-Range-Modellen bis zu 45 % mehr Kapazität als Power10 – und doppelte Leistung pro Watt gegenüber x86-Servern. Zusätzlich bietet ein neuer Energiesparmodus bis zu 28 % Mehr-Effizienz.

