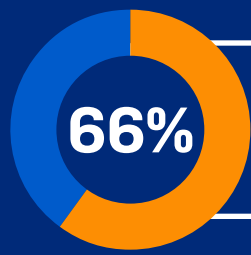


# The State of Ransomware 2023

Die wichtigsten Ergebnisse aus der weltweiten Befragung von 3.000 IT-Experten.

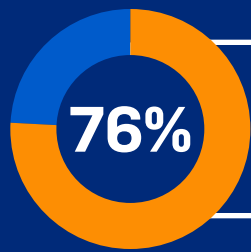


der Organisationen waren im letzten Jahr von Ransomware betroffen.



## Häufigste Einfallstore:

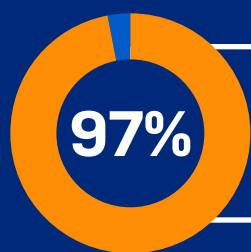
**36%** Ausgenutzte Schwachstellen.  
**29%** Kompromittierte Zugangsdaten.



der Attacken hatten eine Verschlüsselung von Daten zur Folge.



Kriminelle entwendeten zusätzlich Daten in **30%** der Angriffe, bei denen Daten verschlüsselt wurden.



der Organisationen, deren Daten verschlüsselt wurden, konnten diese wieder herstellen.



Die Nutzung von Backups fiel auf **70%** im Vergleich zu **73%** im Vorjahr. Die Prozentzahl der Organisationen, die Lösegeld bezahlten, blieb konstant bei **46%**.



betrug die durchschnittliche Lösegeldsumme. Fast doppelt so viel wie im Vorjahr mit \$812,380.

## Lösegeld zahlende Unternehmen:

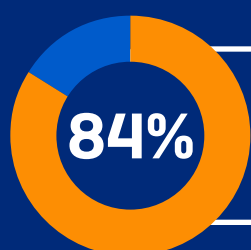
**59%** Mit einer dedizierten Cyberversicherung.  
**15%** Ohne Deckung durch eine Cyberversicherung.



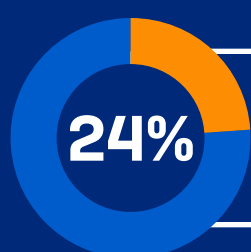
betragen die durchschnittlichen Kosten zur Wiederherstellung [exkl. der Lösegeldzahlung].



**\$2.6M** bei Lösegeldzahlung mit Datenrückgabe.  
**\$1.6M** bei Backup-Nutzung zur Datenwiederherstellung.



der betroffenen Unternehmen hatten Geschäfts- bzw. Umsatzeinbußen [nur privater Sektor].



der betroffenen Unternehmen brauchten 1-6 Monate, um sich von der Ransomware-Attacke zu erholen.



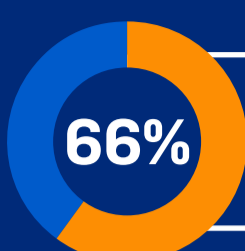
## Erholung innerhalb einer Woche:

**45%** beim Einsatz von Backups.  
**39%** bei Lösegeldzahlung.

Der komplette Report ist verfügbar unter: [www.sophos.com/ransomware2023](https://www.sophos.com/ransomware2023)

# The State of Ransomware 2023

Die wichtigsten Ergebnisse aus der weltweiten Befragung von 3.000 IT-Experten.

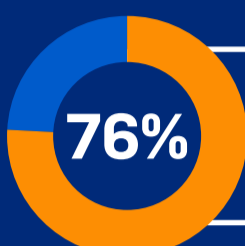


66% der Organisationen waren im letzten Jahr von Ransomware betroffen.

Häufigste Einfallstore:

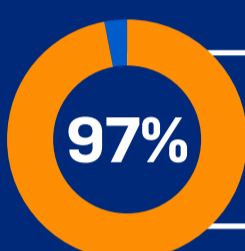
36% Ausgenutzte Schwachstellen

29% Kompromittierte Zugangsdaten



76% der Attacken hatten eine Verschlüsselung von Daten zur Folge.

Kriminelle entwendeten zusätzlich Daten in 30% der Angriffe, bei denen Daten verschlüsselt wurden.



97% der Organisationen, deren Daten verschlüsselt wurden, konnten diese wieder herstellen.

Die Nutzung von Backups fiel auf 70% im Vergleich zu 73% im Vorjahr. Die Prozentzahl der Organisationen, die Lösegeld bezahlten, blieb konstant bei 46%.



\$1.54Mio. betrug die durchschnittliche Lösegeldsumme. Fast doppelt so viel wie im Vorjahr mit \$812,380.

Lösegeld zahlende Unternehmen:

59% Mit einer dedizierten Cyberversicherung.

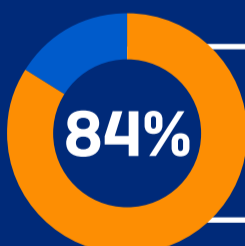
15% Ohne Deckung durch eine Cyberversicherung.



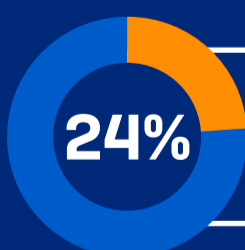
\$1.82Mio. betragen die durchschnittlichen Kosten zur Wiederherstellung [exkl. der Lösegeldzahlung].

\$2.6Mio. bei Lösegeldzahlung mit Datenrückgabe

\$1.6Mio. bei Backup-Nutzung zur Datenwiederherstellung



84% Lost business/revenue due to the attack (private sector only)



24% der betroffenen Unternehmen brauchten 1-6 Monate, um sich von der Ransomware-Attacke zu erholen.

Erholung innerhalb einer Woche:

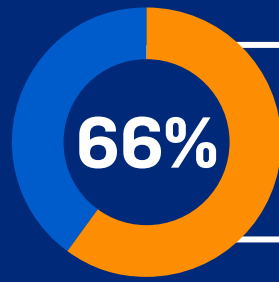
45% beim Einsatz von Backups

39% bei Lösegeldzahlung

Der komplette Report ist verfügbar unter [www.sophos.com/ransomware2023](http://www.sophos.com/ransomware2023)

# The State of Ransomware 2023

Findings from a survey of 3,000 IT/cybersecurity leaders across 14 countries.

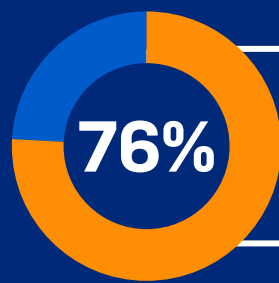


66% of organizations were hit by ransomware in the last year



#### Most common root causes:

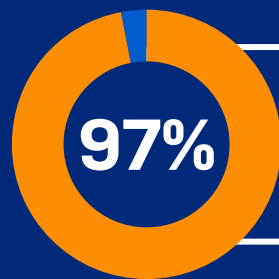
36% Exploited vulnerabilities  
29% Compromised credentials



76% of attacks resulted in data being encrypted



Adversaries also stole data in 30% of attacks when data was encrypted



97% of organizations that had data encrypted got data back



Backup use has dropped to 70%, down from 73% in 2022  
Ransom payment rate has remained steady at 46%



Average (mean) ransom in 2023. This is almost double the 2022 figure of \$812,380



#### Ransom payment rate:

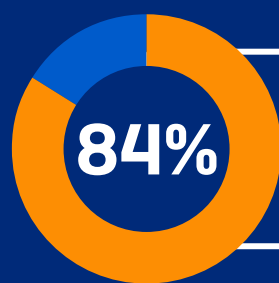
59% Standalone cyber insurance policy  
15% No cyber insurance coverage



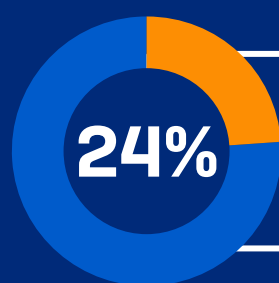
Mean recovery cost (excluding ransom payment)



\$2.6M If paid the ransom and got data back  
\$1.6M If used backups to restore data



84% Lost business/revenue due to the attack (private sector only)



24% Took between one and six months to recover from the attack



#### Recovery within a week:

45% If used backups  
39% If paid the ransom

Read the full report at [www.sophos.com/ransomware2023](http://www.sophos.com/ransomware2023)