



# Hamburg-News.Net: News, Infos & Tipps zu Hamburg

Seiten-Suche:

Hamburg-News.Net <- Startseite Anmelden oder Einloggen

2. März 2018

Hamburg Shopping @ Amazon

Gefällt mir 0

Teilen 0

+

Twittern

Folgen

Teilen 0

## Hamburg-News.Net - News, Infos & Tipps rund um Hamburg!

**Welche Festplatten werden am häufigsten gerettet? Attingo Datenrettung veröffentlicht Statistiken aus 20 Jahren**

Veröffentlicht am Donnerstag, dem 15. Februar 2018 von [Hamburg-News.Net](#)

attingo: 20 Jahre Attingo Datenrettung - eine europäische Erfolgsgeschichte

Hamburg 15.02.2018 - Das in Österreich gegründete Datenrettungsunternehmen Attingo blickt mittlerweile auf eine über 20-jährige Firmengeschichte in Wien zurück. Hier werden seit 1997 Daten von allen gängigen und auch ausgefallenen Datenträgern und Systemen gerettet. Ein ausgezeichnete Anlass, um sowohl einen Rückblick als auch einen Ausblick auf die Zukunft zu wagen! Seit jeher zeichnet sich das Unternehmen durch seine hausinterne Forschungs- und Entwicklungsabteilung, eine 24-Stunden-Notfallhotline und ein mittlerweile 14.500 Teile umfassendes Ersatzteillager aus.



Internationale Expansion und staatliche Auszeichnung

Seit 2009 verfügt Attingo über zwei weitere Standorte in Deutschland und den Niederlanden mit jeweils eigenen Reinraumlaboren in Hamburg und Amsterdam. Alle drei Attingo-Standorte sind ISO 9001:2015 zertifiziert. Im Herbst 2016 wurde dem österreichischen Hauptsitz zudem mit der Staatlichen Auszeichnung die höchste offizielle Anerkennung der Republik für Wirtschaftsbetriebe zugesprochen.

<https://www.attingo.com/de/ueber-uns/iso-9001/>  
<https://www.attingo.com/de/magazin/staatliche-auszeichnung-fuer-attingo/>

Geschichte der Attingo Datenrettung

Auf dem Weg zum renommierten Datenrettungsunternehmen passierte Attingo mehrere Meilensteine. Alles begann mit dem ersten Datenrettungsfall im Jahr 1997, bei dem ein IT-Mitarbeiter eines Messebetreibers gekündigt wurde und versuchte, noch wichtige Daten vom Firmenserver auf seine private Festplatte zu kopieren. Dummerweise scheiterte sein Vorhaben, da er die leere Platte auf den Server kopierte, wodurch die sich darauf befindlichen Daten partiell überschrieben wurden. Attingo konnte die Daten retten und somit war der Grundstein für eine erfolgreiche Zukunft gelegt. Zehn Jahre später, im Jahr 2007, erfolgte der Umzug innerhalb Wiens in das aktuelle Büro mit Platz für mehrere Reinraum-Arbeitsplätze. Seit 2007 ist Attingo auch regelmäßig als Aussteller auf nationalen und internationalen Fachmessen anzutreffen und steht dort Interessierten für ausführliche Beratung zur Verfügung. 2010 erhielten alle drei Attingo-Standorte die ISO9001-Zertifizierung für Qualitätsmanagement in der Datenrettung, die seitdem regelmäßig reauditiert wird.  
<https://www.attingo.com/de/ueber-uns/geschichte/>

42.000 erfolgreiche Datenrettungen

In über 20 Jahren kommt natürlich eine beachtliche Anzahl an bearbeiteten Datenrettungsfällen zusammen. So kann Attingo insgesamt über 42.000 Rettungserfolge verbuchen! Auch ein paar andere Aspekte der Firmenstatistik sind durchaus interessant. Mit 78 Prozent waren einzelne Magnet-Festplatten die am häufigsten bearbeiteten Speichermedien, hiervon waren etwa 35 Prozent externe USB Festplatten. Obwohl SSDs immer häufiger eingesetzt werden, sind diese auch aufgrund Ihrer erst jungen Lebensjahre noch weit abgeschlagen mit "nur" 8 Prozent. Bei den Herstellern der bearbeiteten Festplatten stehen die beiden Marktführer eindeutig heraus: Western Digital mit 47 Prozent und Seagate mit 38 Prozent. Die häufigste Ursache für Datenverlust mit knapp 60 Prozent waren Oberflächenschäden, zu denen auch der berühmte Headcrash zählt, gefolgt von Elektronik- und Softwarefehlern und defekten Schreib-/Lese-Köpfen. Das am häufigsten ausgefallene Betriebssystem ist mit 75 Prozent ganz klar Windows.

Marktführend in der Rekonstruktion von Servern und RAID-Systemen

Eine besondere Kernkompetenz von Attingo ist die Datenrettung von RAID-Systemen. Hierbei entfiel beinahe die Hälfte der Fälle auf ausgefallene RAID5 mit einfacher XOR-Parität, die nach dem zweiten Plattendefekt nur noch als RAID offline angezeigt werden. Mit 34 Prozent fielen am zweithäufigsten RAID1-Spiegelungen aus. Dies geschieht erst, wenn alle Platten im System defekt werden, was zum Beispiel auch kurzfristig durch einen Serienfehler hervorgerufen werden kann. Datenträger aus ausgefallenen RAID0- und RAID6-Laufwerken landeten zu jeweils 6% im Attingo-Labor. Im Durchschnitt befanden sich 6,5 Datenträger in den ausgefallenen RAID-Systemen. Ehrschwender erinnert sich noch genau an den skurrilsten RAID-Fall: "Er fällt unter das Motto "Security by Obscurity". Das RAID1 eines Providing-Dienstleisters mit ganzen 15 duplizierten Festplatten war ausgefallen!".

Datenrettung: Forschung und Entwicklung

Mit einer hausinternen Forschungs- und Entwicklungsabteilung ist Attingo seit der Firmengründung immer am Puls der Zeit. In der IT-Branche gilt es stets Neuerungen mitzuverfolgen und darauf zu reagieren. So konnte Attingo im Jahr 2014 beispielsweise als erstes Labor weltweit ein Verfahren zur Datenrekonstruktion von defekten Helium-Festplatten entwickeln. Doch nicht nur die Techniker und Reingenieure sind maßgeblich für den Unternehmenserfolg! Momentan beschäftigt Attingo Datenrettung 15 Mitarbeiter, von denen viele bereits länger als zehn Jahren im Unternehmen tätig sind. Gemeinsam blickt man sehr optimistisch auf die nächsten Jahrzehnte und die kommenden Herausforderungen.

Statistik: Details zu den Datenrettungen

Datenträgertypen  
 interne HDD Festplatten 51%  
 externe Festplatten 27%  
 RAID, NAS, Server 12%  
 SSD 8%  
 sonstige 2%

Ausfallursachen  
 Oberflächenschäden 59%  
 Elektronik und Firmware 19%  
 Schreib-/Leseköpfe 16%  
 Lager und Mechanik 4%  
 sonstige 2%

Betriebssysteme  
 Windows 75%  
 Apple Mac OS 13%  
 Linux, Unix, VMware 11%  
 sonstige 1%

Hersteller  
 Western Digital, HGST, Hitachi 47%  
 Seagate, Samsung, Maxtor 38%  
 Toshiba 6%  
 sonstige 9%

RAID-Level  
 RAID5 48%  
 RAID1 34%  
 RAID6 6%  
 RAID0 6%  
 sonstige 6%

Honorarfreie Pressefotos finden Sie unter: <https://www.attingo.com/de/fofotogalerie>

Attingo Datenrettung GmbH  
 Warnstedtstraße 12B  
 22525 Hamburg  
 Deutschland  
 Ansprechpartner: Dipl.-Ing. Nicolas Ehrschwender  
 Tel.: +49 40 54 88 75 60  
 E-Mail: [info@attingo.com](mailto:info@attingo.com)  
 Website: [www.attingo.com/de](http://www.attingo.com/de)  
 (Weitere interessante Software News & Software Infos & Software Tipps gibt es [hier](#).)

Zitiert aus der Veröffentlichung des Autors >> attingo << auf <http://www.freie-pressemitteilungen.de>, Haftungsausschluss: Freie-PresseMitteilungen.de / dieses News-Portal distanzieren sich von dem Inhalt der News / Pressemitteilung und machen sich den Inhalt nicht zu eigen!

**Who's Online**  
 Zur Zeit sind 35 Gäste und 0 Mitglied(er) online.  
 Sie sind ein anonym Besucher. Sie können sich [hier](#) anmelden und dann viele kostenlose Features dieser Seite nutzen!

**Online - Werbung**

**Haupt - Menü**

- Hamburg-News.Net Services
- [Hamburg-News.Net News](#)
- [Hamburg-News.Net Links](#)
- [Hamburg-News.Net Forum](#)
- [Hamburg-News.Net Galerie](#)
- [Hamburg-News.Net Lexikon](#)
- [Hamburg-News.Net Kalender](#)
- [Hamburg-News.Net Seiten Suche](#)
- [Hamburg-News.Net Kleinanzeigen](#)
- [Hamburg-News.Net Online Games](#)

**Redaktionelles**

- [Alle Hamburg-News.Net News](#)
- [Hamburg-News.Net Rubriken](#)
- [Top 5 bei Hamburg-News.Net](#)
- [Weitere Web Infos & Tipps](#)

**Mein Account**

- [Log-In @ Hamburg News](#)
- [Mein Account](#)
- [Mein Tagebuch](#)
- [Log-Out @ Hamburg News](#)
- [Account löschen](#)

**Interaktiv**

- [Hamburg-News.Net Link senden](#)
- [Hamburg-News.Net Event senden](#)
- [Hamburg-News.Net Bild senden](#)
- [Hamburg-News.Net Testbericht senden](#)
- [Hamburg-News.Net Kleinanzeige senden](#)
- [Hamburg-News.Net News posten](#)
- [Feedback geben](#)
- [Kontakt-Formular](#)
- [Seite weiterempfehlen](#)

**Community**

- [Hamburg-News.Net Mitglieder](#)
- [Hamburg-News.Net Gästebuch](#)

**Information**

- [Hamburg-News.Net FAQ/ Hilfe](#)
- [Hamburg-News.Net Impressum](#)
- [Hamburg-News.Net AGB](#)

**Marketing:**

- [Hamburg-News.Net Statistiken](#)
- [Werbung auf Hamburg-News.Net](#)

**Accounts**

- [Twitter](#)
- [google+](#)

**Terminkalender**

März 2018						
	1	2	3	4	5	6
					5	6
	12	13	14	15	16	17
	19	20	21	22	23	24
	26	27	28	29	30	31

- [Messen](#)
- [Veranstaltung](#)
- [Konzerte](#)
- [Treffen](#)
- [Sonstige](#)
- [Ausstellungen](#)
- [Geburtstage](#)
- [Veröffentlichungen](#)
- [Festivals](#)

**Seiten - Infos**

<a href="#">Mitglieder:</a>	566
<a href="#">News:</a>	23.380
<a href="#">Web-Links:</a>	17
<a href="#">Events:</a>	0
<a href="#">Lexikon:</a>	1
<a href="#">Forumposts:</a>	141
<a href="#">Hamburg Fotos:</a>	4.826
<a href="#">Kleinanzeigen:</a>	83
<a href="#">Gästebuch-Einträge:</a>	4

📄 Deutsche-Politik-News.de aktuell

· [Olaf Scholz \(SPD\), Hamburgs Erster  
Bürgermeister & SPD-Vize, übt scharfe Kritik an  
Kanzlerin Angela Merkel: "Eklatante  
Führungsschwäche!"](#)

📄 Hamburg Web - Links

· [Suchmaschinenoptimierung/SEO Hamburg](#)  
· [News & Infos zu Parteien in Hamburg](#)

📄 Online Web - Tipps