

# Urkunde

für  
**sozial-ökologisches Engagement**

vom 01.01.2019 bis 31.12.2019

Die Afb mildtätige und gemeinnützige GmbH dankt der  
**GRZ IT Center GmbH**

**Durch unsere Partnerschaft leisten Sie einen wertvollen Beitrag zur Schonung von Ressourcen und fördern die Inklusion von Menschen mit Behinderung.**

Die Afb gGmbH ist Europas größtes gemeinnütziges IT-Unternehmen und hat sich darauf spezialisiert, die Produktlebensdauer ausgemusterter IT- und Mobilgeräte zu verlängern, indem diese professionell aufbereitet und wieder vermarktet werden. Als anerkanntes Inklusionsunternehmen mit über 440 Mitarbeitern an 19 Standorten in Europa sind ca. 45 % der Arbeitsplätze bei Afb durch Menschen mit Behinderung besetzt.

Durch die Anzahl und die Qualität der übergebenen Geräte haben Sie die Patenschaft für folgende Zahl an Arbeitsplätzen für Menschen mit Behinderung übernommen:

2

Sie haben dazu beigetragen, folgende Ressourcen und Emissionen einzusparen:

174.753 kg Eisenäquivalente

330.757 kWh Energie

101.000 kg CO<sub>2</sub>-Äquivalente



Die Daten beziehen sich auf eine Ökobilanz-Forschungsstudie der TU Berlin aus dem Jahr 2013.

**Wir danken Ihnen für Ihr Engagement und freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit.**

Wien, 17.03.2020



Kurt Essler, Geschäftsführer

## Detail-Informationen

Vom 1. Januar 2019 bis zum 31. Dezember 2019 wurden 40 Abholungen gefahren und 1.755 IT- und Mobilgeräte mit einem Gesamtgewicht von 13,5 Tonnen bearbeitet. 90% der Geräte konnten durch Datenvernichtung, Hardware-Test, Ersatzteilbeschaffung, Reparatur, Aufrüstung und Reinigung wieder vermarktet werden.

Unser zertifizierter Prozess im Überblick:



	Wiederverwendbar nach Aufarbeitung			Rohstoffgewinnung durch Recycling			Gesamtmenge	
	(in Stück)	(in %)	(in kg)	(in Stück)	(in %)	(in kg)	(in Stück)	(in kg)
PC	1.013	97 %	10.681	27	3 %	276	1.040	10.957
Notebook	416	99 %	1.052	5	1 %	12	421	1.064
Flachbildschirm	142	100 %	898	0	0 %	0	142	898
Mobilgeräte	0	-	0	0	-	0	0	0
Server	0	-	0	0	-	0	0	0
Drucker	13	81 %	180	3	19 %	40	16	220
Sonstiges*	3	2 %	145	133	98 %	259	136	404
<b>Summe</b>	<b>1.587</b>	<b>90 %</b>	<b>12.956</b>	<b>168</b>	<b>10 %</b>	<b>587</b>	<b>1.755</b>	<b>13.543</b>

	kg Eisenäquivalente**	kWh Energie***	kg CO <sub>2</sub> -Äquivalente****
PC	147.898	233.557	65.440
Notebook	21.757	80.080	30.576
Flachbildschirm	5.098	17.120	4.984
<b>Summe</b>	<b>174.753</b>	<b>330.757</b>	<b>101.000</b>

\* Enthält keine Datenträger, Software oder Zubehör.

\*\* Durch die Wiederverwendung der gebrauchten Geräte muss die angegebene Menge an Rohstoffen nicht für die Herstellung neuer Geräte abgebaut werden. Zur Vergleichbarkeit werden alle verwendeten Metalle und Mineralien in Eisen umgerechnet.

\*\*\* Die eingesparte Energie bei Wiederverwendung der gebrauchten Geräte im Vergleich zur Herstellung und Nutzung neuer Geräte.

\*\*\*\* Durch die Wiederverwendung der gebrauchten Geräte ist der negative Einfluss auf das Klima in Höhe der ausgewiesenen Menge geringer als bei der Herstellung und Nutzung neuer Geräte. Zur Vergleichbarkeit werden alle Treibhausgasemissionen in CO<sub>2</sub> umgerechnet.