

06 Reepcycling – Mehrfaches Bedrucken und Datenmanagement im Digitalzeitalter

Autor

Barak Yekutiely
REEP Technologies Ltd.
barak@reepcorp.com

Zusammenfassung

Reepcycling™ ist eine patentierte, gemeinsam mit der PTS entwickelte Technologie der Firma REEP, die dem Druck im Digitalzeitalter eine nachhaltige Zukunft sichern soll. Reepcycling umfasst ein Verfahren zum mehrfachen Bedrucken und Datenmanagement sowie mehrfach wiederbeschreibbare Medien¹ und Spezialsysteme, durch deren wiederholten Gebrauch Unternehmen aller Branchen die Wende zur Digitalisierung und Kreislaufschließung vollziehen können.

Schwerpunkte des Vortrags:

- Demonstration des Reepcycling-Verfahrens und der zugehörigen Technik;
- Aktuelle Entwicklungsprojekte der Firma REEP für Unternehmenslösungen und Dienstleistungen auf der Basis von Reepcycling;
- Wie kann Reepcycling die Büroarbeit verbessern, die Dokumentensicherheit erhöhen, Reaktionszeiten verkürzen, die Produktivität der Angestellten erhöhen und den Unternehmen Kosten sparen?
- Wie werden durch Reepcycling die Umweltverträglichkeit entscheidend verbessert sowie Abfallaufkommen und Ressourcenverbrauch im Vergleich zu linearen Papierherstellungs- und Recyclingverfahren verringert?
- Einladung an die Symposiumsteilnehmer, sich der im Aufbau befindlichen nichtstaatlichen Reepcycling-Organisation anzuschließen, die den weltweiten Einsatz des Reepcycling-Verfahrens mit Partnern aus der Druck-, Papier-, IT-, Umwelt- und Recyclingbranche, aus Wirtschaft und Behörden voranbringen soll.

¹: Seite 23 der Studie "Faser und Papier 2030" – Themenlandschaft Information, Kommunikation, Bildung und Wissen