

Villach, 3. Oktober 2018

PRESSEINFORMATION

Smart Waste – Villach und Saubermacher testen „schlaue“ Services für BürgerInnen und ihre Stadt

Der steirische Leitbetrieb und die Stadt Villach präsentierten heute im Villacher Rathaus gemeinsam das Projekt „Smart Waste“. Das Vorhaben beschäftigt sich mit neuen (Bürger-)Services im Bereich Abfallentsorgung sowie umfassenden digitalen Anwendungen für die Stadt selbst. Neben der Bewusstseinsförderung für Umweltthemen stehen individuellere Leistungen für den Einzelbürger als auch smarte Anwendungen für die Stadt im Fokus. Intelligente Mülltonnen und moderne Wertstoffscanner spielen dabei die Hauptrollen. Durch die direkte Kommunikation mit den BürgerInnen über die Service App Daheim ist das Konzept von Saubermacher in Österreich einzigartig.

Intelligente Services. Die Pilotphase startet in einem Testgebiet in der Stadt Villach im Oktober 2018 und wird bis ca. April 2019 dauern. Im ersten Schritt kommen in Mülltonnen (Hausmüll, Altpapier und Verpackungsglas) verbaute Hightech-Sensoren zum Einsatz, die z. B. aufgrund des Befüllungsgrades der Tonne die Abholung automatisch veranlassen und so für bedarfsgerechte Abholintervalle sorgen. Die Sensoren verfügen auch über eine Temperaturerkennungsfunktion. Mit dieser kann Brandgefahr frühzeitig erkannt werden. Als nächstes folgen mit Wertstoffscanner ausgestattete Müllfahrzeuge, die die qualitative Abfallzusammensetzung erkennen und damit auch das richtige Mülltrennen unterstützen. Villachs Bürgermeister Günther Albel: *„Die Stadt Villach ist Österreichs nachhaltigste Stadt und hat für ihre Bemühungen auf diesem Gebiet bereits zahlreiche Auszeichnungen erhalten. Wir ruhen uns aber nicht auf den Lorbeeren aus, sondern möchten diese Vorreiterrolle auch weiterhin wahrnehmen. Daher wollen wir gemeinsam mit den Saubermachern im Rahmen dieses Projektes weitere Erfahrungen sammeln, um noch effizienter und damit nachhaltiger für unsere Bürgerinnen und Bürger arbeiten zu können. Das Projekt ‚Smart Waste‘ bringt für die Bürgerinnen und Bürger zahlreiche Vorteile, erhöht es doch die Effizienz der Abfallsammlung und*

reduziert deren Kosten. Durch die langfristig zu erwartende Optimierung des Abfallsammelns und eine verbesserte Trennung profitiert nicht zuletzt auch unsere Umwelt.“

Smarte Bewusstseinsbildung. Mit den neuen Services soll auch die richtige Mülltrennung gefördert werden. Im Schnitt besteht nämlich rund die Hälfte des Hausmülls in der Abfalltonne aus Wertstoffen und Biomüll. Durch zielgerichtete Information und Transparenz gepaart mit spielerischen Elementen soll die Motivation für eine bessere Trennmoral gesteigert werden. „Über die Daheim App wollen wir gamifizierte Anwendungen testen und beispielsweise fachgerechtes Mülltrennen belohnen. Wir erhoffen uns dadurch eine deutliche Senkung der Fehlwürfe“, erläuterte Ralf Mittermayr, Sprecher des Vorstandes Saubermacher AG, den Vorteil der direkten Kommunikationsmöglichkeit zwischen Stadt und BürgerInnen.

Geballte Power. Bei der Umsetzung des Projektes ist der Villacher Saubermacher, Public Private Partnership (PPP) der Stadt Villach und der Saubermacher AG, maßgeblich beteiligt. Saubermacher hat bereits Erfahrungen mit smarten Lösungen in der Steiermark gesammelt. Zwei steirische Gemeinden, Feldkirchen bei Graz und Riegersburg, testen bereits seit Juni 2018 verschiedene intelligente Anwendungen. Diese Erkenntnisse werden nun von der Gemeinde- auf die Stadtebene übertragen. Wichtiger Projektpartner ist auch die Austria Glas Recycling GmbH. Die Glascontainer der öffentlichen Sammelstellen im Testgebiet werden ebenfalls mit den Hightech-Sensoren ausgestattet. Die damit verfolgten Ziele sind einerseits Routenoptimierungen, andererseits Verringerung von Lärm und CO₂. Mit Denovo, Sloc und T-Mobile sind drei weitere innovative Unternehmen als Projektpartner mit an Bord.

Foto

G. Albel/ Bürgermeister Stadt Villach, R. Mittermayr/ Sprecher des Vorstandes Saubermacher AG, (v.l.n.r.), Fotonachweis: Stadt Villach/Augstein

Saubermacher

Die Saubermacher Dienstleistungs AG ist ein internationales Entsorgungs- und Recyclingunternehmen mit Sitz in Feldkirchen bei Graz. Das Familienunternehmen wurde 1979 gegründet und ist kompetenter Partner für ca. 1.600 Kommunen und über 40.000 Unternehmen. Das Unternehmen beschäftigt rund 3.050 MitarbeiterInnen in Österreich, Deutschland, Tschechien, Slowenien, Ungarn und den Vereinigten Arabischen Emiraten. Der Umweltpionier ist führend im Bereich Public Private Partnerships und baut mit seinen digitalen Lösungen wie wastebox.at, wastebox.biz oder der Service App Daheim seine Marktstellung als Leader in Waste Intelligence laufend aus. Weitere Informationen finden Sie auf www.saubermacher.at.

Villacher Saubermacher

Die Villach Saubermacher GmbH & Co KG wurde im Jahr 2001 als Public Private Partnership (PPP) der Stadt Villach und der Saubermacher AG gegründet. Sowohl die Stadt Villach als auch Saubermacher besitzen je 50% am PPP. Das Unternehmen beschäftigt derzeit 79 MitarbeiterInnen. Der Umsatz konnte seit der Unternehmensgründung auf rund 9,5 Millionen Euro verdoppelt werden.

Stadt Villach

Die Stadt Villach hat sich von einer „Eisenbahnerstadt“ zu einer Stadt der Hochtechnologie gewandelt. Ein großer Schwerpunkt der Stadtentwicklung ist eine massive Investition in den Ausbau der Nachhaltigkeit und der Energieeffizienz. So wurde in den vergangenen ein Großteil der Stadtbeleuchtung durch energiesparende LED-Leuchten ersetzt, die Stadt Villach ist e5-Gemeinde und hat zahlreiche Preise, darunter auch in der Europäischen Energie-Champions League, für ihre Bemühungen rund um Klimaschutz und Nachhaltigkeit erhalten. Jüngste Projekte sind die Bewerbung einer Schule zur Ernennung zur ersten Fairtrade-Schule Österreichs, sowie der Ausbau des bestehenden Fernwärmenetzes durch die KELAG, der pro Jahr eine Einsparung von tausenden Tonnen CO₂ und Millionen von Litern Öl bedeutet. Ein Großteil der gewonnenen Energie für die Fernwärme wird zudem aus nachwachsenden Ressourcen gewonnen.

Rückfragen

Saubermacher Dienstleistungs AG

Sandra Klünsner, MSc MSc

Konzernkommunikation

M: 0664 80 598 1031

E: s.kluensner@saubermacher.at

Öffentlichkeitsarbeit der Stadt Villach

Mag. Thomas Künster

M 0664 60 205 1717

E: thomas.kuenster@villach.at