



PR-087

## **IDT und Samsung integrieren drahtloses Laden**

*IDTs Wireless-Power-Technologie kommt in einer Vielzahl von Samsung-Produkten zum Einsatz*

**SAN JOSE, Kalifornien, 19. Oktober 2015** - Integrated Device Technology, Inc. ® ([IDT](#)®) (NASDAQ: IDTI) arbeitet mit Samsung zusammen, um drahtloses Laden (Wireless Charging) für deren Galaxy S6 edge+ und Galaxy Note5 Smartphones, Wireless Charger und Gear S2 Smartwatch-Ladepad bereitzustellen. Die [flexible IDT-Technologie](#) enthält die gesamte Hardware und Software, um das Laden mobiler Geräte ohne Kabel zu ermöglichen. IDT wird zusammen mit Samsung auch den Galaxy S6 Wireless Charger bereitstellen.

„Durch die enge Zusammenarbeit mit Samsung werden deren neueste Consumer-Geräte nun ein hochqualitatives Benutzererlebnis in Sachen drahtloses Laden bieten“, erklärte Mario Montana, Vice President und Chief Sales Officer bei IDT. „Neben den vielen anderen Leistungsmerkmalen bieten das Galaxy S6 edge+, Galaxy Note5 und Gear S2 nun die neueste Wireless-Power-Technologie für hohe Benutzerfreundlichkeit und noch mehr Komfort.“

Die neuesten IDT-ICs in Samsungs Produkten sind durch ihre integrierten Mikroprozessor-Cores programmierbar und unterstützen somit Samsungs eigene Funktionsauslegung, wie z.B. schnelles Laden, das erstmals mit dem Galaxy S6 edge+ und Galaxy Note5 über Samsungs Wireless Charger möglich wird. Damit können Anwender die genannten Geräte bis zu 1,5-mal schneller laden als mit herkömmlichen drahtlosen Ladestationen/-pads.

Neben drahtloser Ladetechnik für weltweit führende Unternehmen wie Samsung, hat IDT kürzlich auch [Wireless Power Kits](#) angekündigt, mit der jeder Elektronikhersteller drahtloses Laden in seine Produktdesigns integrieren kann, wie z.B. in das kompakte Gear S2 Ladepad von Samsung.