

PARKPLATZOPTIMIERUNG

SIEMENS ERLANGEN

AUFTRAGGEBER: SIEMENS AG

Mit dem Ziel der Erhöhung der Stellplatzkapazität um 5 bis 7 Prozent am Standort Erlangen hat die Siemens AG den Auftrag zur Optimierung der Parkplätze und Parkhäuser an gevas humberg & partner im Unterauftrag von Siemens I&S ITS vergeben. Insgesamt wurden 22 Parkeinrichtungen in die Untersuchung einbezogen, die zusammen circa 6.200 Stellplätze umfassen. Durch die Straffung und Umorganisation der Parkflächen konnten Maßnahmen zur Erreichung dieser Zielsetzung erarbeitet werden.



Folgende Aspekte und Aktivitäten wurden in der Untersuchung berücksichtigt:

- Umnutzung von Parkraum mit dem Zweck der Einrichtung von Fahrradstellflächen
- Optimierung von Lieferantenzufahrten
- Geänderte Verkehrs- und Wegführung, z. B. durch Einführung von Einbahnregelungen und der Führung an der Ein- und Ausfahrtskontrolle
- Überprüfung der Zuflusssituation in den Verkehrsspitzenzeiten
- Berücksichtigung unterschiedlicher Stellplatzbreiten
- Einrichtung zusätzlicher Stellplätze unter Verwendung der EAR und Erstellung von vermasselten Markierungsplänen
- Konzeptionelle Einführung von Parkscheinsystemen