**Hotel Booking Demand**

**Konteks**  
Dataset ini berisi informasi pemesanan hotel yang berlokasi di Portugal, dengan mencakup berbagai data terkait reservasi kamar untuk setiap pelanggan. Informasi pribadi yang dapat mengidentifikasi pelanggan telah dihapus dari dataset ini.

**Fitur-fitur:**

* **country:** Negara asal pelanggan.
* **market\_segment:** Segmen pasar dari mana pemesanan berasal.
* **previous\_cancellations:** Jumlah pemesanan sebelumnya yang dibatalkan oleh pelanggan sebelum pemesanan saat ini.
* **booking\_changes:** Jumlah perubahan atau modifikasi yang dilakukan pada pemesanan sejak dimasukkan ke dalam sistem hingga check-in atau pembatalan.
* **deposit\_type:** Indikasi apakah pelanggan melakukan deposit untuk menjamin pemesanan.
* **days\_in\_waiting\_list:** Jumlah hari pemesanan berada dalam daftar tunggu sebelum dikonfirmasi kepada pelanggan.
* **customer\_type:** Jenis pemesanan yang dilakukan oleh pelanggan.
* **reserved\_room\_type:** Kode jenis kamar yang dipesan, yang disajikan dalam bentuk kode untuk alasan anonimitas.
* **required\_car\_parking\_space:** Jumlah tempat parkir mobil yang diminta oleh pelanggan.
* **total\_of\_special\_request:** Jumlah permintaan khusus yang diajukan oleh pelanggan (misalnya, tempat tidur kembar atau lantai atas).
* **is\_canceled:** Nilai yang menunjukkan apakah pemesanan dibatalkan (1) atau tidak (0).

Dataset ini dapat digunakan untuk menganalisis pola permintaan pemesanan hotel, tingkat pembatalan, serta faktor-faktor lain yang memengaruhi reservasi di industri perhotelan.