



オーストリア、ウィーン郊外にある、総床面積約 90,000 m<sup>2</sup>、店舗面積 70,000 m<sup>2</sup>、約 200 店舗、駐車場 4,000 台（地下を含む）という、同国内で 5 番目に大きいショッピングリゾートです。広大な芝生や樹木、地下水利用空調、昼光照明活用等、環境配慮設計になっています。曲面屋根部分（約 20,000 m<sup>2</sup>）は高さ 20m 長さ 500m で、周辺の緩やかな丘陵のランドスケープとの調和を狙ったデザインとのことです。柱は S 造や R C 造で、屋根は集成材梁と厚さ 16.9 cm の C L T（直交集成板）で構成された木造です（同国内で木造ショッピングセンターはここだけ）。C L T 8,000 m<sup>2</sup>・集成材 3,500 m<sup>2</sup>使用、総工費 2 億€、2012 年秋竣工。（写真撮影日：2013.10.07）

<google 地図参照> <https://www.google.co.jp/maps/@48.3431046,16.4620193,1425m/data=!3m1!1e3>

G3 Shopping Resort Gerasdorf：ウィーン中心部から北 6 km 程の Floridsdorf 駅（地下鉄 U 6 終点）から、無料のシャトルバス（曜日により 15~30 分間隔）で北東北 10 km 程。<http://www.g3-shopping.at/en/>



左がショッピングセンター、右下はショッピングモール（小売店エリア）、右上はホームセンター



丘陵の稜線のようなシルエットの屋根（全景を撮るのが難しい全長 800m。パノラマ機能で撮影）



鉄骨やRCの柱に、集成材の現し梁、柱の長さを変えて曲面屋根を構成している。

