

AUTODESK ALIAS DESIGN
SOFTWARE MUST BE MORE
KNOWN FOR INDONESIAN
INDUSTRIAL DESIGNER

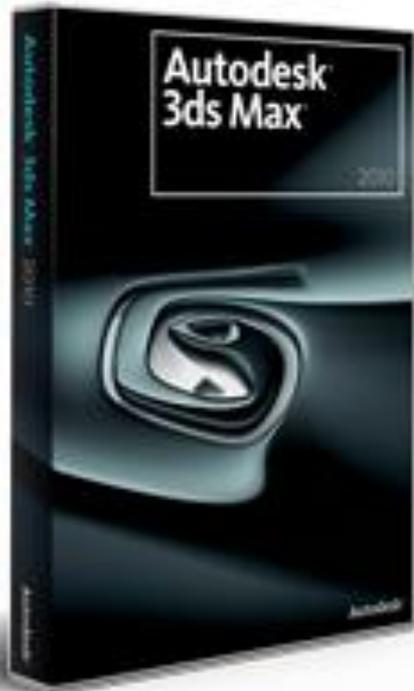


ABSTRACT



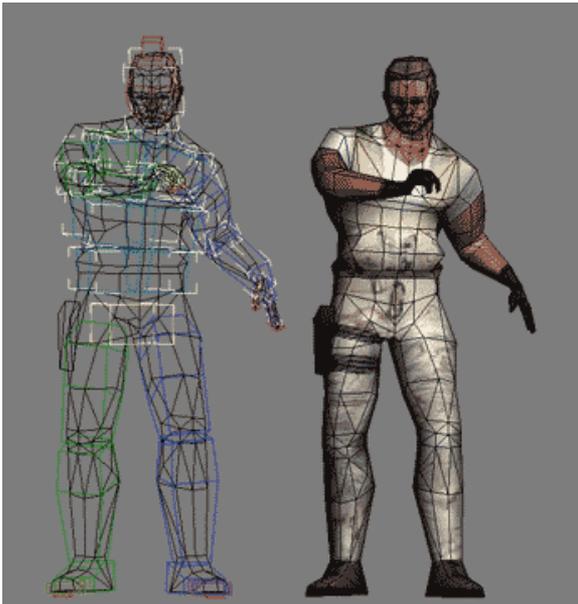
Autodesk Alias Studio adalah software 3D yang dikhususkan untuk Desainer Industri dan Desainer Produk. Di Indonesia, banyak desainer industri dan produk tanah air kita masih belum mengetahui tentang software ini. Kebanyakan dari mereka hanya mengetahui software 3D MAX, bahwa diketahui 3D MAX adalah software 3D untuk arsitektur dan desainer interior. Selain itu, 3D MAX adalah software untuk animasi, bukan untuk desain konsep. Autodesk Alias Studio memiliki bentuk dasar yang kuat untuk membuat model konsep dari ide-ide liar para desainer.

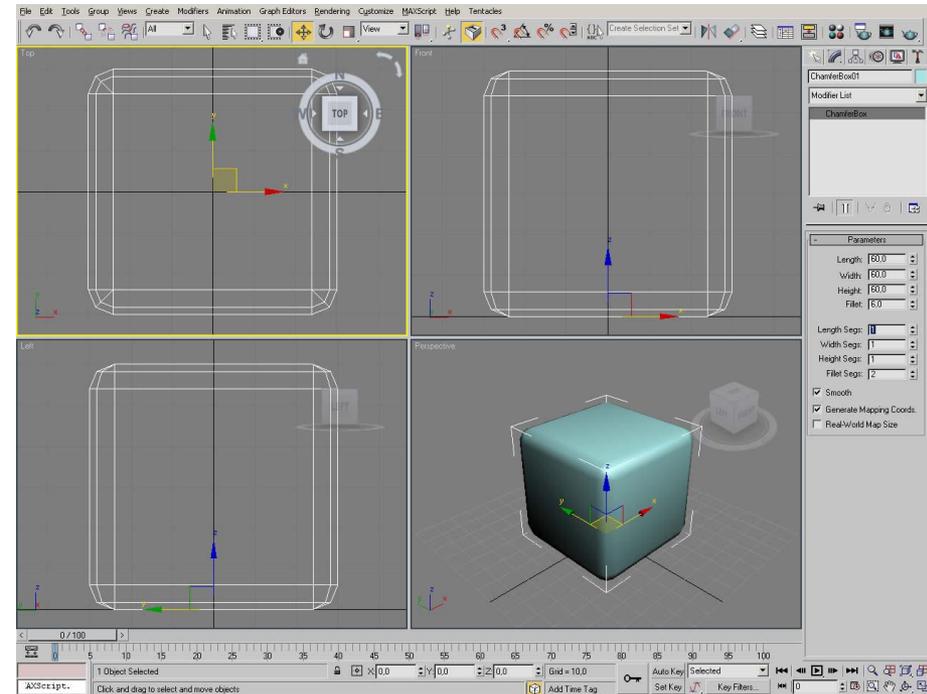
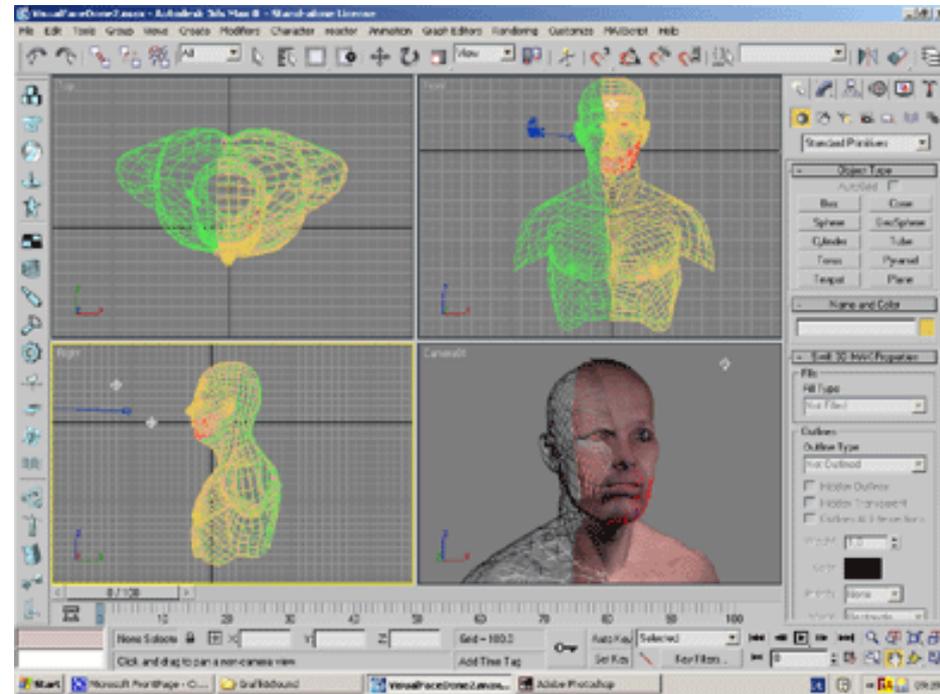
3D MAX



3D max adalah sebuah software 3D untuk desainer interior dan arsitektur. Juga dijelaskan dalam Autodesk, 3D max adalah software untuk menampilkan produk yang diciptakan oleh perancang dengan menggunakan animasi. Jadi, intinya di sini bukan untuk menciptakan "konsep desain" tetapi untuk membuat snapshot dari "animasi" yang akan diungkapkan kepada klien.

Tapi kenapa di Indonesia hanya dikenal dengan menggunakan software 3D max? karena 3D max adalah sebuah software 3D untuk membuat model animasi. Pada saat itu, semua orang Indonesia tertarik untuk mencoba 3D max. sejak itu, penyebarannya untuk sumber daya manusia untuk 3D max. 3D max diciptakan pelatihan dan proyek 3D menggunakan 3D max. ini membuat pelaku industri kreatif hanya tahu software 3D di Indonesia hanya menggunakan 3D max.





3D Max : Based on polygon & vertex

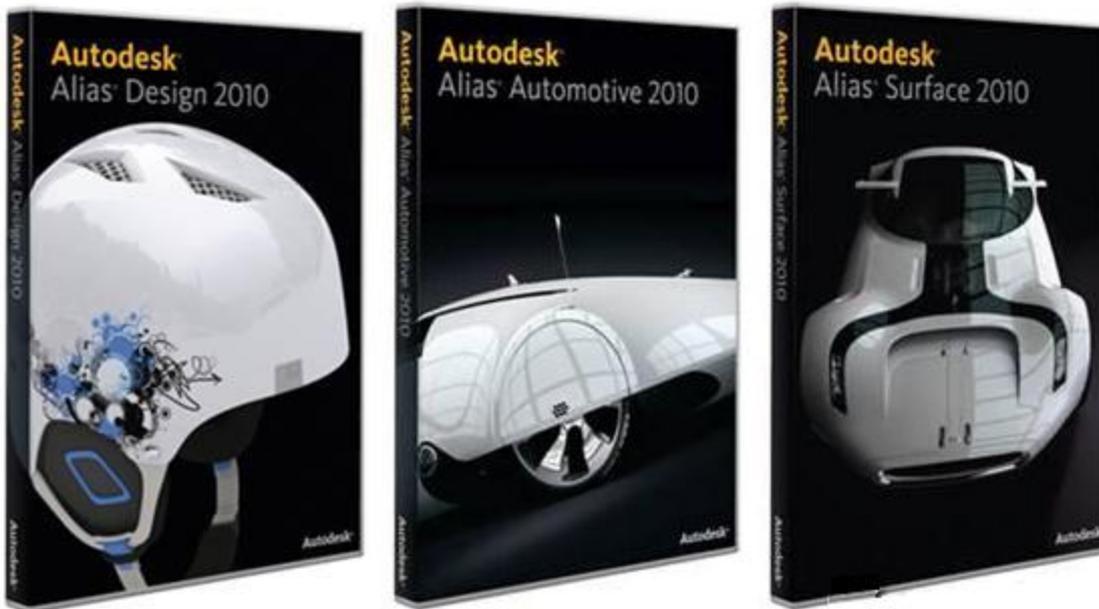
Itulah sebabnya di Indonesia, perusahaan industri banyak yang tidak mengerti perbedaan software 3D max dengan perangkat lunak industri nyata disebut sebagai studiotools alias.

ALIASSTUDIO



Alias studiotools saat ini dibeli oleh Autodesk sehingga ada perubahan nama software, yang diubah menjadi Autodesk Aliasstudio.

Autodesk AliasStudio adalah software yang menggunakan metode "proses desain". Semua aspek yang dibuat dari awal, dapat dibangun oleh aliasstudio. Sistem Aliasstudio menggunakan kurva dasar (based on curve)



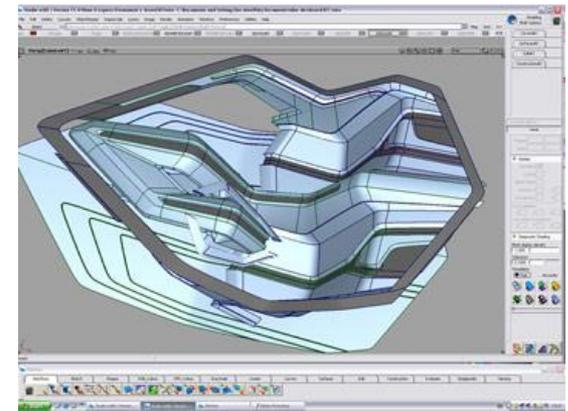
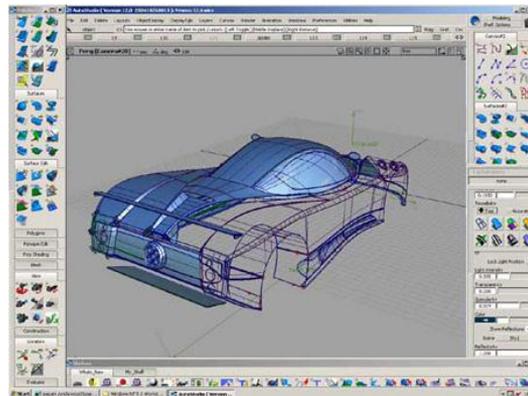
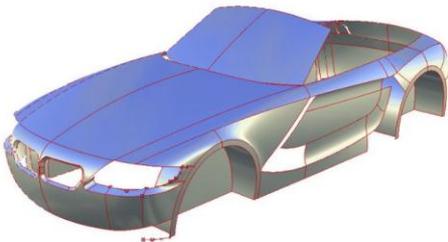
Pada versi 2010, Autodesk AliasStudio dipecah menjadi produk mandiri terpisah: Autodesk Alias automotive (sebelumnya Autodesk AutoStudio), Autodesk Alias Design (sebelumnya Autodesk DesignStudio), dan Autodesk Alias surface (sebelumnya Autodesk SurfaceStudio).

Autodesk AliasStudio (sebelumnya dikenal sebagai Alias StudioTools) adalah komputer desain produk industri dimulai dengan DesignStudio sebagai desain sistem entry level konseptual, dan kemudian ke AutoStudio sebagai produk top-of-the-line dengan semua pilihan.

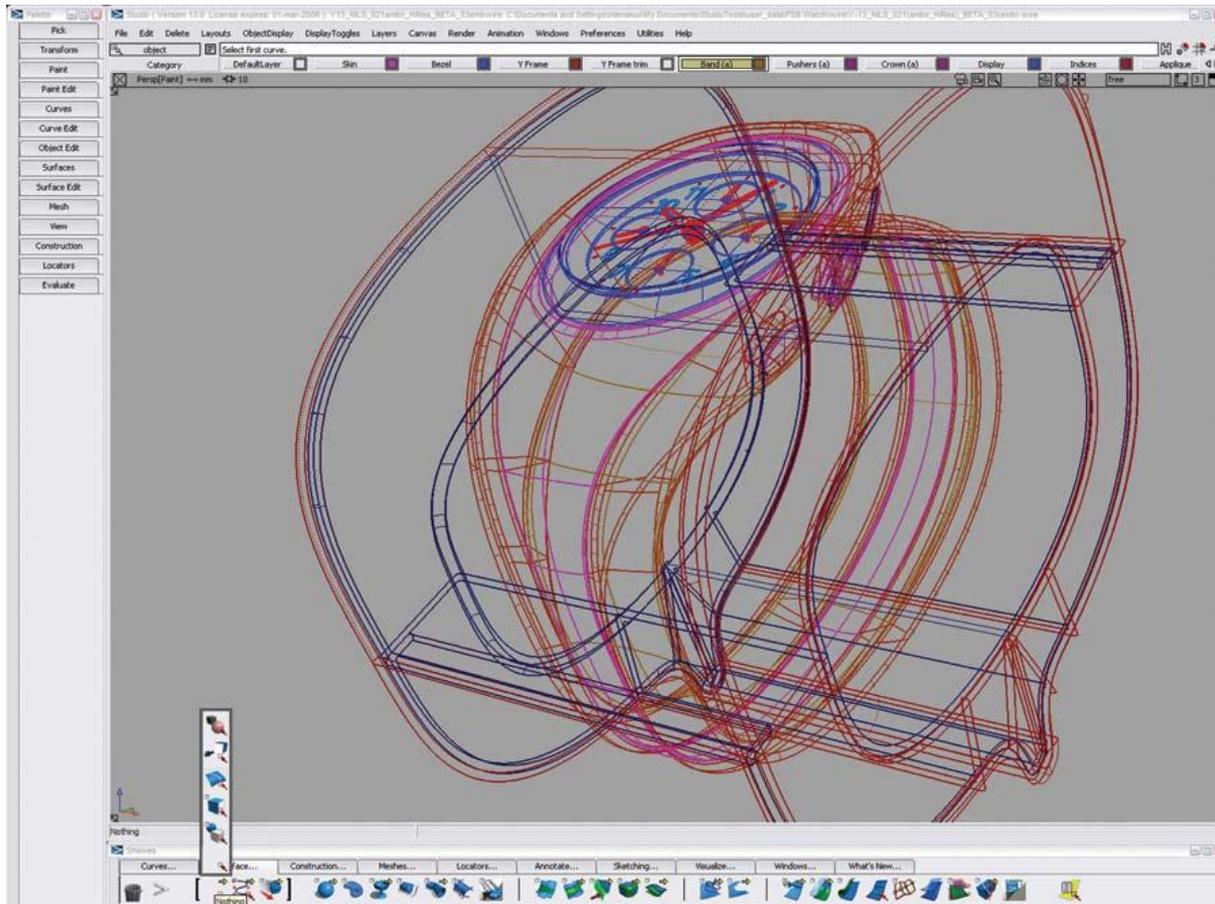
Alat untuk membuat sketsa, pemodelan dan visualisasi digabungkan dalam satu paket software. Memenuhi kebutuhan khusus dari desainer: sketsa, kebebasan untuk bereksperimen dengan bentuk, menciptakan bentuk-bentuk organik, visualisasi untuk pengkajian desain, dan pertukaran data dengan paket CAD.

Sebagai produk tersebut, dijual khusus sebagai caid daripada CAD, peralatan dan kemampuan yang lebih berorientasi terhadap aspek "style" desain - yang mengatakan penampilan, perumahan dan produk luar. Ini tidak masuk ke detail mekanik apabila program CAD seperti Inventor, Pro / ENGINEER dan SolidWorks lakukan, tapi aliasstudio memiliki seperangkat jauh lebih kuat dari alat untuk penciptaan kurva tepat dipahat dan permukaan.

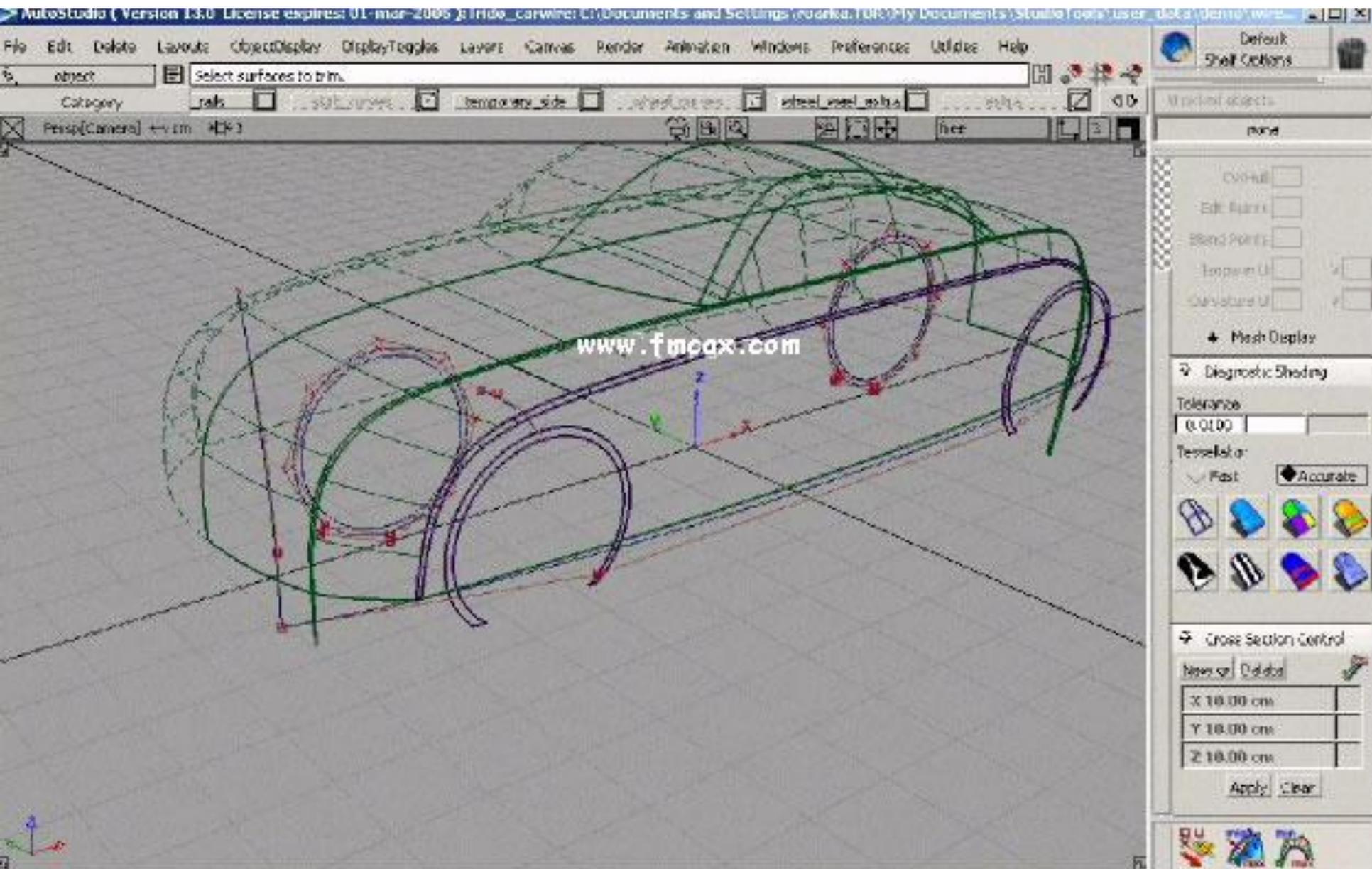
Alias Setelah diakuisisi oleh Autodesk, StudioTools berubah nama menjadi Autodesk AliasStudio.

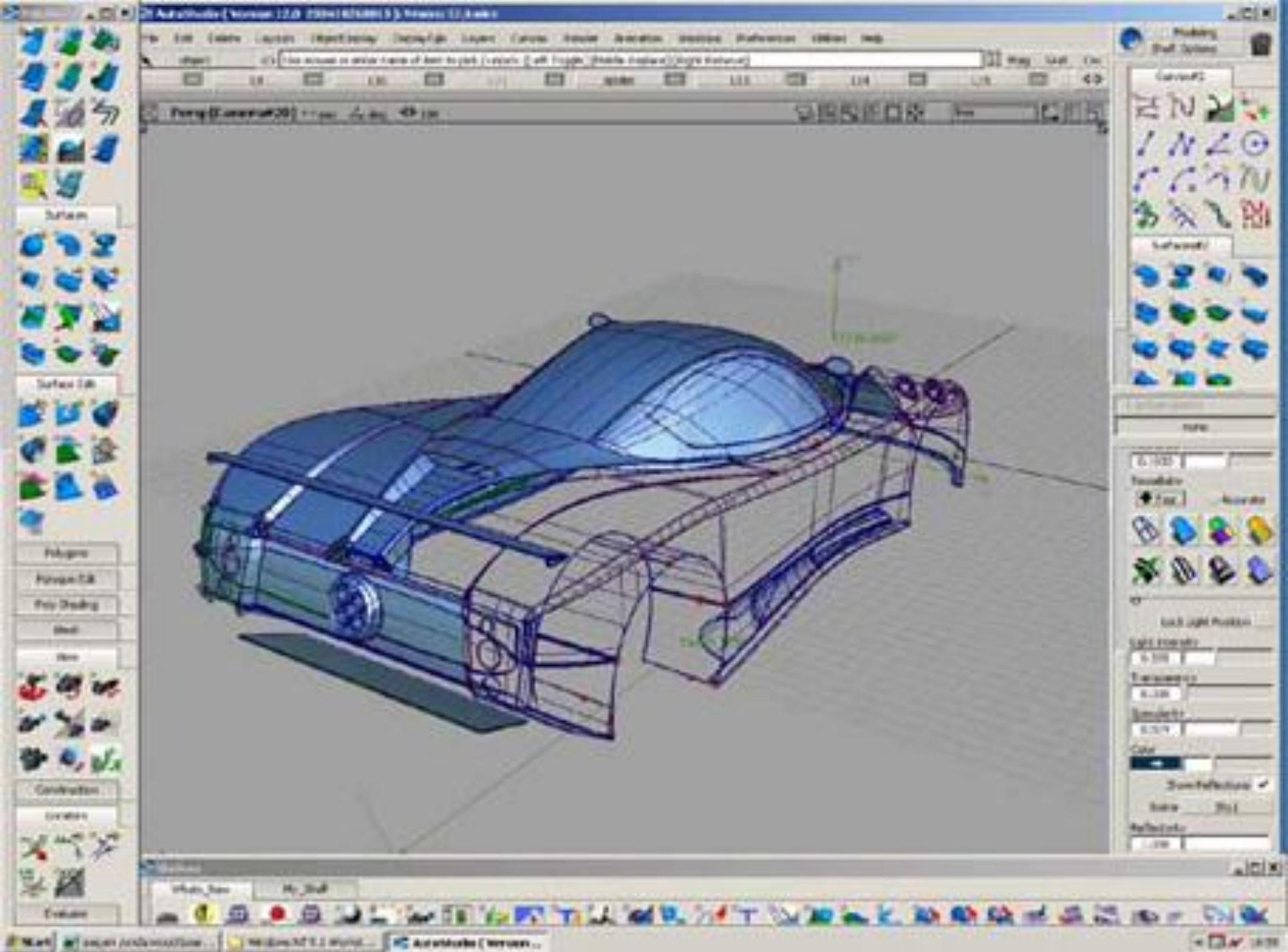


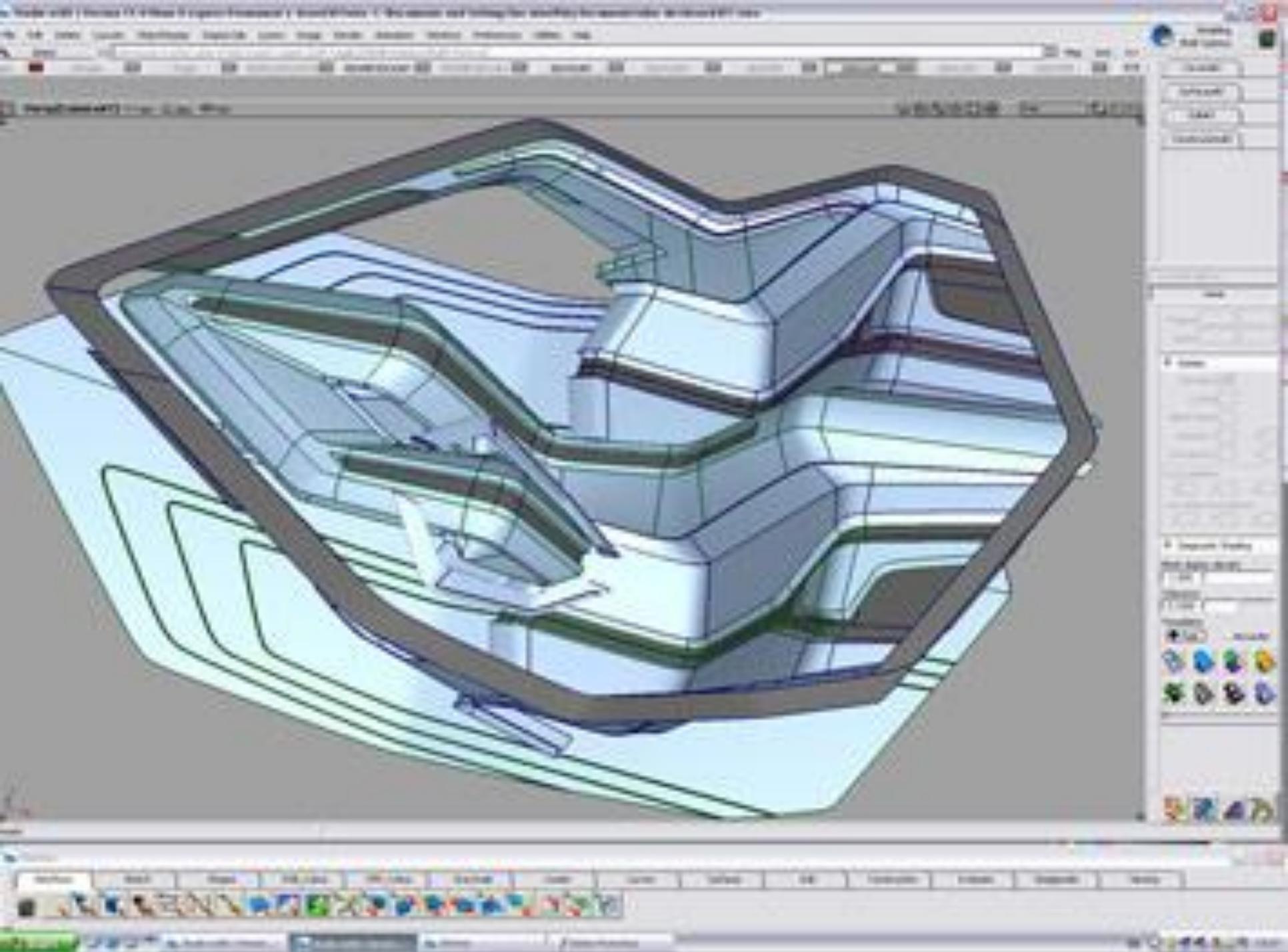
IMAGES

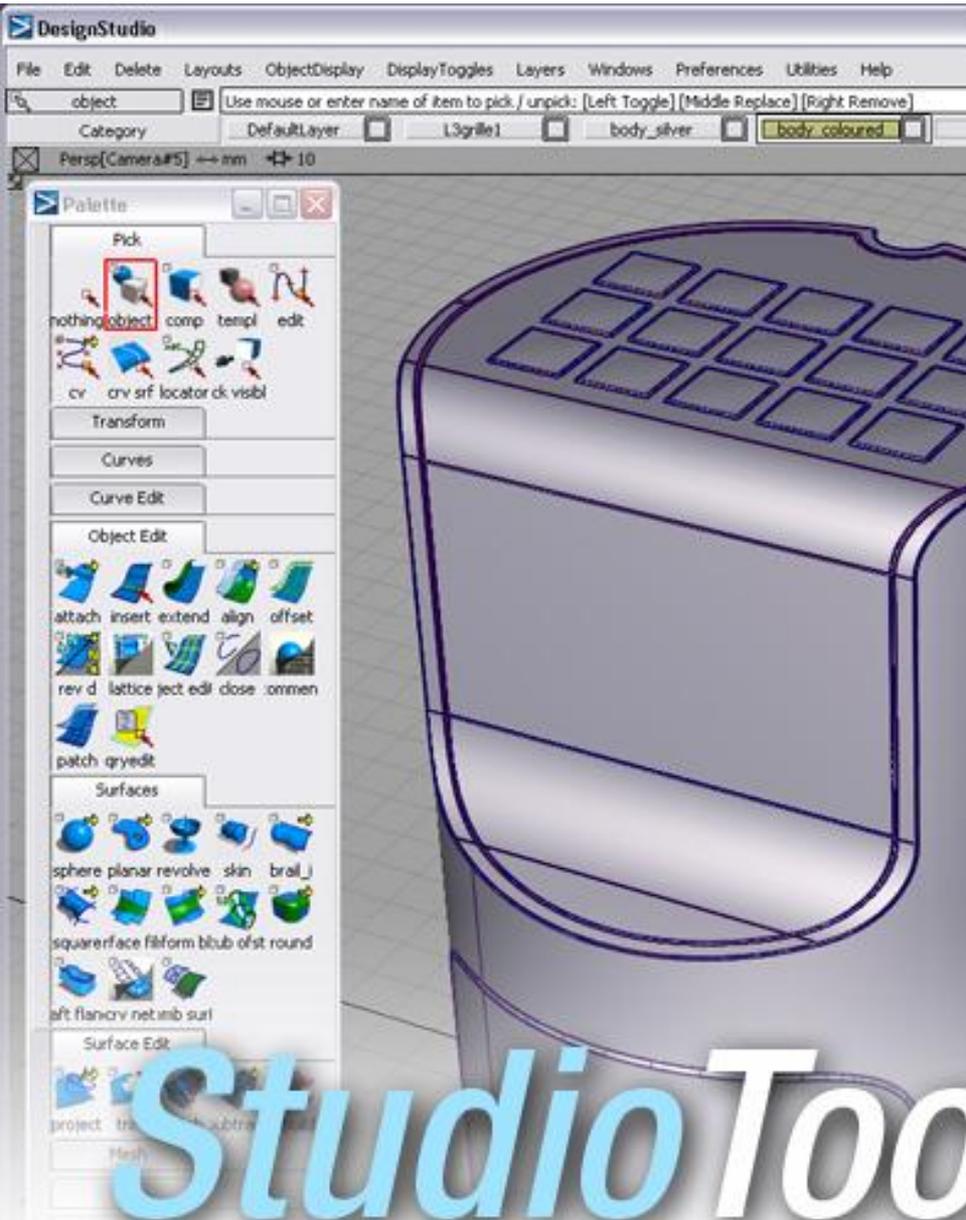


Alias : Based on curve

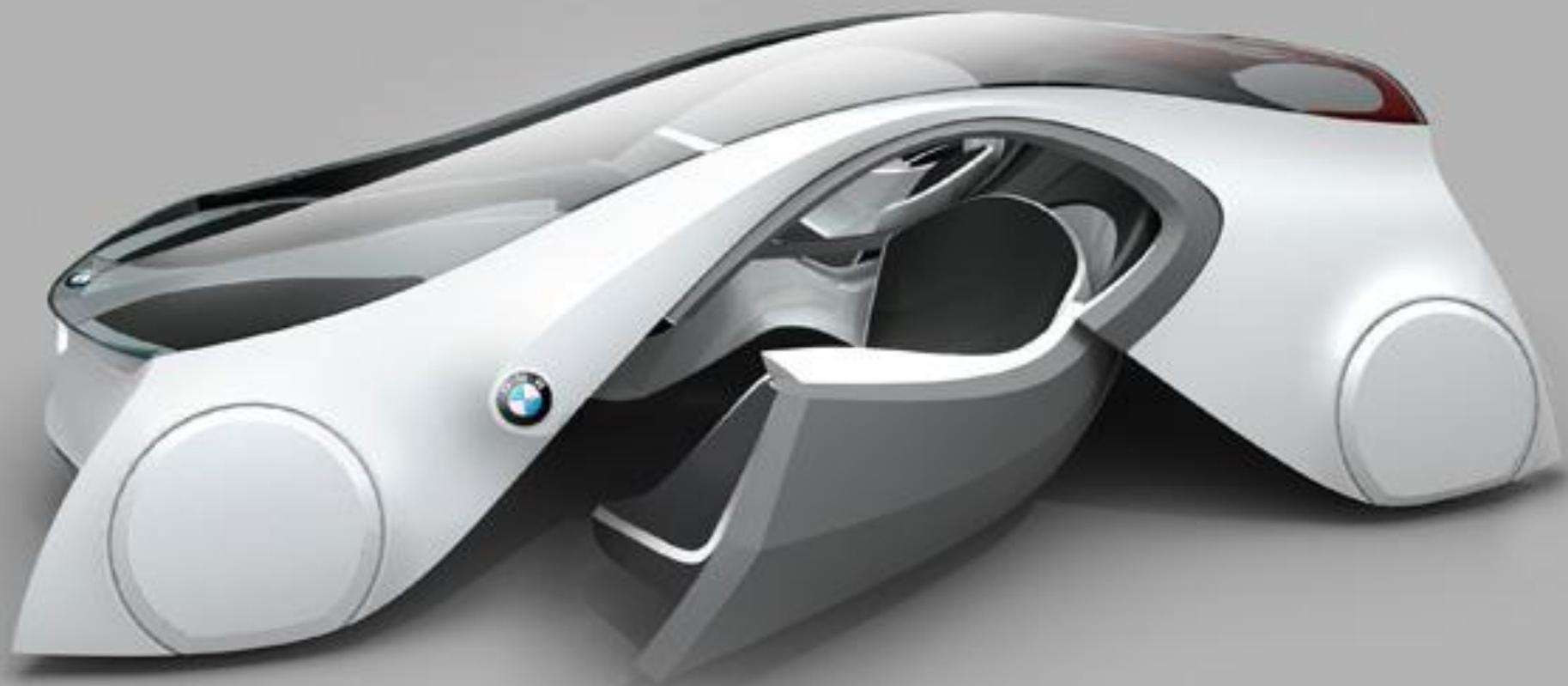








StudioTools



IED Design

