

INTRODUCTION AUX MOTEURS DE JEUX VIDÉO

JEUX DE STRATEGIE TEMPS-RÉEL



giphy.com giphy.com





JEUX DE STRATÉGIE TEMPS-RÉEL

- Warcraft, Stracraft, Age of Empires, Command & Conquer
- Concentré sur :
 - Intelligence artificielle
 - « Polish » effets (particule, etc.)
 - Entrée des commandes
- Astuces
 - Personnages en résolution faible
 - Terrains basés sur des cartes d'altitude
 - Arbre d'objectifs complexes
 - Plusieurs moyens d'interagir, mais réactivité toujours importante



Vidéo du jeu « Starcraft 2 » prise sur <u>giphy.com</u> et <u>giphy.com</u>

JEUX MASSIVEMENT MULTIJOUEURS

- World of Warcraft, EverQuest, Test Drive Unlimited, MAG
- Concentré sur :
 - Synchronisation entre les joueurs connectés
 - Couche réseau pour la gestion de la constance des états et la détection de la triche
- Astuces
 - Serveurs pour gestion
 - Connection / Déconnection
 - États
 - Facturation
 - Clients font le rendu et une partie de la gestion des états



Vidéo du jeu « World of Warcraft » prise sur giphy.com