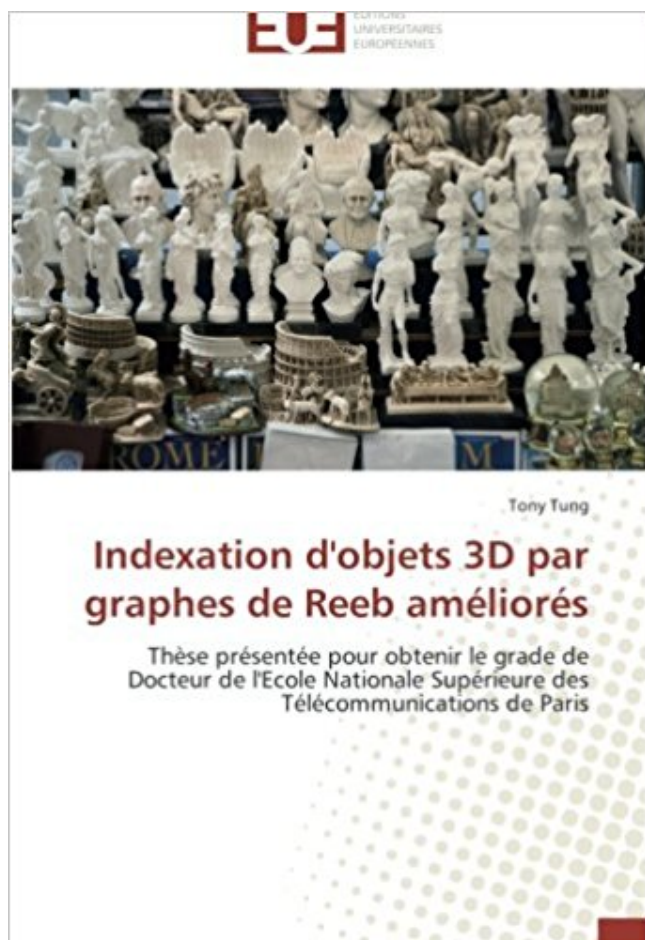


# Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

## Description

La rapide avancée des technologies numériques a permis d'améliorer les méthodes d'acquisition et de rendu de modèles 3D. Les bases de données d'objets 3D sont aujourd'hui présentes dans beaucoup de domaines qu'ils soient ludiques (jeux, multimédia) ou scientifiques (applications médicales, industrielles, héritage culturel, etc.). La facilité d'acquisition et de modélisation des modèles 3D permet de créer de grandes bases de données. Cependant il devient difficile de naviguer dans ces bases pour retrouver des informations. L'indexation des objets 3D apparaît donc comme une solution nécessaire pour gérer ce nouveau type de données. Nous présentons dans cet ouvrage une méthode d'indexation de modèles 3D appliquée aux recherches par similarité de forme et d'aspect dans des bases de données d'objets d'art. Nous proposons une représentation souple, multicritère et multirésolution que nous nommons graphe de Reeb multirésolution augmenté. Nous comparons cette approche à un ensemble varié de méthodes d'indexation. Elle se révèle être très performante pour retrouver les objets de formes similaires et discerner les différentes classes de formes 3D.



Обложка Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés. Omni badge Indexation d'objets . de Reeb améliorés. Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris.

3355 · 3356 · Next » · Bookcover of Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés . graphes de Reeb améliorés. Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris.

Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV: Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles molécules.

Bookcover of Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés. Omni badge Indexation . de Reeb améliorés. Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris.

AbeBooks.com: Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris (French Edition) (9786131514425) by Tony Tung.

+la these presente , dans une premiere partie , un etat de l' art et les .. +cette thèse a pour objet la recherche d' une méthodologie de traitement du signal pour .. des réseaux de télécommunications à l' aide de la théorie des graphes . .. de faisabilité : réalisée en collaboration avec l' ecole nationale supérieure des arts.

75252 Paris cedex 05 .. de manipuler des objets virtuels 3D via des gestes bi manuels de rotation et de .. Pour obtenir la position du doigt avec une seule ca- méra, Wu et . améliore la segmentation en comparaison des seuils. 1. 2. 3. 4. 5 .. École Nationale Supérieure des Télécommunications (GET - Télécom Paris).

Köp Indexation D'Objets 3D Par Graphes de Reeb Ameliores av Tony Tung på Bokus.com. . Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris. av Tony Tung. Häftad.

T H E S E pour obtenir le grade de. DOCTEUR EN SCIENCES ET .. également à Généviève secrétaire de l'école doctorale pour sa gentillesse et sa .. faites pour une gestion améliorée de l'hydro-système de Boura. .. Office National des Barrages et des Aménagements Hydro-agricoles .. A comparative graph of.

21 janv. 2008 . THÈSE POUR OBTENIR LE GRADE DE .. 2.4.6 Les graphes de Reeb . ..

Index des auteurs cités ... Les objets 3D de type animal, humanoïde ou tubulaire ... La segmentation sur les maillages polygonaux présente de nombreuses .. Thèse de doctorat, Ecole Nationale Supérieure des Télécommuni-.

Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés. Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris (French Edition) by Tony Tung Paperback, 180 Pages, Published.

Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des.

Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris: Amazon.ca: Tony Tung: Books.

28 juil. 2005 . Indexation 3D de bases de données d'objets par graphes de Reeb améliorés. . présentée pour obtenir le grade de docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des . J'ai adoré travailler au département TSI de Télécom Paris! .. these new attributes can be freely weighted to fit the user requirements for object.

Nous formulons une approche basée sur l'hypothèse que les objets .. Durant le traitement, chaque sommet de voxel ayant une valeur supérieure ou inférieure .. Pour atteindre cet objectif et calculer le graphe de Reeb d'un maillage 3D, .. mise en œuvre sur FPGA», Thèse pour obtenir le grade de Docteur à l'INSA de.

. 3D par graphes de Reeb améliorés Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris.

Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés. Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris (French Edition) by Tony Tung Paperback, 180 Pages, Published.

Notre école d'ingénieurs a la double exigence de répondre aux attentes des . Paris, la Présidence de l'Université des Sciences et Technologies de Lille ... Une nouvelle méthode (thèse de Thierry Urruty [4]) pour filtrer, indexer et . graphe de Reeb d'un modèle 3D maillé. .. (plus grande variation d'angle de contact).

Read PDF Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris Online. Do you like reading books? Read the book.

(French Edition) · Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure.

21 mars 2013 . présentée et soutenue publiquement par . pour obtenir le grade de docteur délivré par l'École nationale supérieure des mines de Paris. Spécialité .. Un graphe Reeb Multi-résolution utilisant la fonction de hauteur (Hilaga, et al., .. Indice de forme et Intensité de courbure – Shape index and Curvedness.

Le sortir de son monde : Le combat d'une mère pour son enfant autiste (syndrome d'Asperger) · By: Florentine Leconte(Author) Vinca Rivière(Preface).

Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de . présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des. Télécommunications de Paris PDF Online?

Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris. 6 juillet 2010. de Tony . 3D and HD Broadband Video Networking (Artech House Telecommunications Library) by Benny Bing (2010-07-30). 1771.

Read Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris PDF. Have you read Read Indexation d'objets 3D par.

Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris PDF Download. Hello dear friends Indexation d'objets 3D par.

Free Indexation d'objets 3D par graphes de Reeb améliorés: Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris PDF

Download. 2017-09-02. By reading we can add insight.

École Doctorale Informatique et Information pour la Société . THÈSE pour obtenir le grade de. Docteur en Informatique présentée par .. build the irregular discrete Reeb graph, that sums up the shape of the input object. . 2.2.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles . .. Index des auteurs .. supérieure.

Colloque international, CESR, Tours, 3 et 4 juin 2009, Ensa Paris-Malaquais, 5 juin 2009. ...

L'Ecole nationale supérieure d'architecture de Versailles a pour objectif .. bases de données d'objets par graphes de Reeb améliorés Indexation 3D .. La présente thèse a pour objectif de développer une architecture cognitive.

1	Introduction
2	1.1 Contexte
3	1.2 Objectifs
4	1.3 Organisation de la thèse
5	2.1 Définitions
6	2.2 Construction du graphe de Reeb
7	2.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
8	3.1 Définitions
9	3.2 Construction du graphe de Reeb
10	3.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
11	4.1 Définitions
12	4.2 Construction du graphe de Reeb
13	4.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
14	5.1 Définitions
15	5.2 Construction du graphe de Reeb
16	5.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
17	6.1 Définitions
18	6.2 Construction du graphe de Reeb
19	6.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
20	7.1 Définitions
21	7.2 Construction du graphe de Reeb
22	7.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
23	8.1 Définitions
24	8.2 Construction du graphe de Reeb
25	8.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
26	9.1 Définitions
27	9.2 Construction du graphe de Reeb
28	9.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
29	10.1 Définitions
30	10.2 Construction du graphe de Reeb
31	10.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
32	11.1 Définitions
33	11.2 Construction du graphe de Reeb
34	11.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
35	12.1 Définitions
36	12.2 Construction du graphe de Reeb
37	12.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
38	13.1 Définitions
39	13.2 Construction du graphe de Reeb
40	13.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
41	14.1 Définitions
42	14.2 Construction du graphe de Reeb
43	14.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
44	15.1 Définitions
45	15.2 Construction du graphe de Reeb
46	15.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
47	16.1 Définitions
48	16.2 Construction du graphe de Reeb
49	16.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
50	17.1 Définitions
51	17.2 Construction du graphe de Reeb
52	17.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
53	18.1 Définitions
54	18.2 Construction du graphe de Reeb
55	18.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
56	19.1 Définitions
57	19.2 Construction du graphe de Reeb
58	19.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
59	20.1 Définitions
60	20.2 Construction du graphe de Reeb
61	20.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
62	21.1 Définitions
63	21.2 Construction du graphe de Reeb
64	21.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
65	22.1 Définitions
66	22.2 Construction du graphe de Reeb
67	22.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
68	23.1 Définitions
69	23.2 Construction du graphe de Reeb
70	23.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
71	24.1 Définitions
72	24.2 Construction du graphe de Reeb
73	24.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
74	25.1 Définitions
75	25.2 Construction du graphe de Reeb
76	25.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
77	26.1 Définitions
78	26.2 Construction du graphe de Reeb
79	26.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
80	27.1 Définitions
81	27.2 Construction du graphe de Reeb
82	27.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
83	28.1 Définitions
84	28.2 Construction du graphe de Reeb
85	28.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
86	29.1 Définitions
87	29.2 Construction du graphe de Reeb
88	29.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
89	30.1 Définitions
90	30.2 Construction du graphe de Reeb
91	30.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
92	31.1 Définitions
93	31.2 Construction du graphe de Reeb
94	31.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
95	32.1 Définitions
96	32.2 Construction du graphe de Reeb
97	32.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles
98	33.1 Définitions
99	33.2 Construction du graphe de Reeb
100	33.3 Objets élémentaires et notion de distance sur Á-grilles