

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 8 月 18 日 (18.08.2005)

PCT

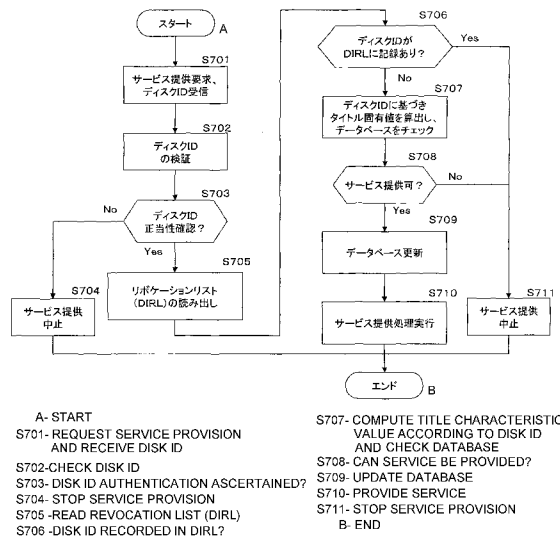
(10) 国際公開番号
WO 2005/076142 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G06F 12/14, 15/00, G11B 20/10, H04L 9/32
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2005/000497
- (22) 国際出願日: 2005 年 1 月 17 日 (17.01.2005)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2004-027940 2004 年 2 月 4 日 (04.02.2004) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 浅野 智之 (ASANO, Tomoyuki) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 宮田 正昭, 外 (MIYATA, Masaaki et al.); 〒1040041 東京都中央区新富一丁目 1 番 7 号 銀座ティークェイビル 澤田・宮田・山田特許事務所 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,

[続葉有]

(54) Title: SERVICE PROVIDING SERVER, INFORMATION PROCESSOR, DATA PROCESSING METHOD, AND COMMUTER PROGRAM

(54) 発明の名称: サービス提供サーバ、情報処理装置、およびデータ処理方法、並びにコンピュータ・プログラム



(57) Abstract: A device and method for providing service corresponding to the content stored in an information recording medium only to a device having an authentic information recording medium. A content stored in an information recording medium is provided, and service from a service providing server connected to a network is provided. The service providing server checks the information recording medium ID sent from a user device, judges from service providing state data on each information recording medium ID whether service can be provided or not, and provides the service. Only when the information processor that has sent a service request has read the authentic information recording medium ID from an information recording medium and is allowed to receive service according to the service providing state data, the service is provided.

(57) 要約: 情報記録媒体に格納したコンテンツに対応したサービスの提供を正当な情報記録媒体を持つデバイスに対してのみ実行することを可能とした装置、方法を提供する。情報記録媒体にコンテンツを格納して提供し、さらにネットワーク接続したサービス提供サーバからのサービス提供処理を行なう構成において、サービス提供サーバがユーザデバイスから送信される情報記録媒体 ID を検証し、情報記録媒体 ID 毎のサービス提供状況データに基づいてサービス提供可否を判定してサービス提供を行なう。サービス要求を送信した情報処理装置が正当な情報記録媒体 ID を情報

[続葉有]

WO 2005/076142 A1



LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。