【公報種別】特許法第１７条の２の規定による補正の掲載
【部門区分】第６部門第３区分
【発行日】平成20年9月4日(2008.9.4)

【公開番号】特開2007-102450(P2007-102450A)
【公開日】平成19年4月19日(2007.4.19)
【年通号数】公開・登録公報2007-015
【出願番号】特願2005-290941(P2005-290941)
【国際特許分類】
Ｇ０６Ｆ　21/24　　(2006.01)
Ｈ０４Ｌ　 9/08　　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｇ０６Ｆ　12/14　　５４０Ｐ
Ｈ０４Ｌ　 9/00　　６０１Ａ
Ｈ０４Ｌ　 9/00　　６０１Ｅ

【手続補正書】
【提出日】平成20年7月17日(2008.7.17)
【手続補正１】
【補正対象書類名】特許請求の範囲
【補正対象項目名】全文
【補正方法】変更
【補正の内容】
【特許請求の範囲】
【請求項１】
接続される機器の正当性が認証されるか否かに拘らず当該機器によりアクセスできる領域であるユーザデータ領域と、
接続される機器とコンテンツ記録媒体の間で互いの正当性が認証された場合にのみ、当該機器によりアクセスできる領域であるプロテクト領域を備えるコンテンツ記録媒体であって、
前記ユーザデータ領域は、
複数個のコンテンツ及び対応するコンテンツ情報を含む１個のコンテンツ管理ファイルを備えた第１のコンテンツデータベースについて、
１個の前記第１のコンテンツデータベースに対し１個のデータベースインデックスを対応させた複数個の前記第１のコンテンツデータベースと、
コンテンツの属性情報と、前記コンテンツが格納されている特定の第１のコンテンツデータベースに対応する特定のデータベースインデックスと、さらに前記特定の第１のコンテンツデータベース内の特定のコンテンツインデックスを対応付けて保持するコンテンツデータベース管理部とを有し、
前記プロテクト領域は、
前記コンテンツ情報に含まれる鍵インデックスに対応付けられた複数の暗号鍵
を有するコンテンツ記録媒体。
【請求項２】
前記コンテンツ情報は、対応する1個の鍵データベースインデックスと1個の鍵インデックスを含み、
前記プロテクト領域は、
前記鍵インデックスに対応した複数個の暗号鍵を含む１個の暗号鍵管理ファイルを備えた第１の鍵データベースについて、
１個の第１の鍵データベースに対し１個の鍵データベースインデックスを対応させた複数個の前記第１の鍵データベースと、

前記複数個の暗号鍵及び対応する暗号鍵情報を管理する鍵データベース管理部と、
を有する請求項１記載のコンテンツ記録媒体。
【手続補正２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１０
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００１０】
本発明によるコンテンツ記録媒体は、接続される機器の正当性が認証されるか否かに拘らず当該機器によりアクセスできる領域であるユーザデータ領域と、接続される機器とコンテンツ記録媒体の間で互いの正当性が認証された場合にのみ、当該機器によりアクセスできる領域であるプロテクト領域を備えるコンテンツ記録媒体であって、前記ユーザデータ領域は、複数個のコンテンツ及び対応するコンテンツ情報を含む１個のコンテンツ管理ファイルを備えた第１のコンテンツデータベースについて、１個の前記第１のコンテンツデータベースに対し１個のデータベースインデックスを対応させた複数個の前記第１のコンテンツデータベースと、コンテンツの属性情報と、前記コンテンツが格納されている特定の第１のコンテンツデータベースに対応する特定のデータベースインデックスと、さらに前記特定の第１のコンテンツデータベース内の特定のコンテンツインデックスを対応付けて保持するコンテンツデータベース管理部とを有し、前記プロテクト領域は、前記コンテンツ情報に含まれる鍵インデックスに対応付けられた複数の暗号鍵を有することを特徴とする。