Project: TWL

ペアレンタルコントロール技術仕様

■年齢制限におけるペアレンタルコントロール仕様

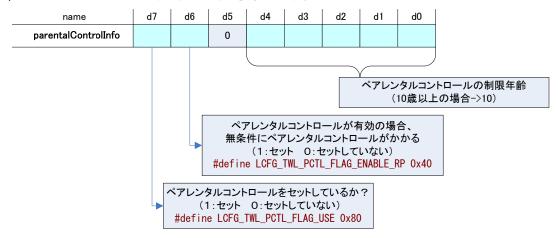
ロゲームアプリ側仕様

下記の情報を、RomHeaderに保持します。 RomHeaderには、複数の審査団体の情報を保持するため、配列となっています。 配列の要素数16団体まで、サポートします。

現在サポートしている審査団体は、下記のように定義されています。 この定義は、Wiiと同一になっています。

```
u8 parentalControlInfo[ 16 ];
#define LCFG_TWL_PCTL_OGN_CERO
                                                 // CERO
#define LCFG_TWL_PCTL_OGN_ESRB
                                     1
                                                  // ESRB
#define LCFG_TWL_PCTL_OGN_RESERVED2
                                                  // BBFC [obsolute]
#define LCFG_TWL_PCTL_OGN_USK
                                                  // USK
                                     3
#define LCFG_TWL_PCTL_OGN_PEGI_GEN
                                     4
                                                 // PEGI general
                                                 // PEGI Finland [obsolute]
#define LCFG_TWL_PCTL_OGN_RESERVED5
                                     5
                                                 // PEGI Portugal
#define LCFG_TWL_PCTL_OGN_PEGI_PRT
                                     6
#define LCFG_TWL_PCTL_OGN_PEGI_BBFC
                                    7
                                                 // PEGI and BBFC Great Briten
#define LCFG_TWL_PCTL_OGN_OFLC
                                     8
                                                 // OFLC
                                                  // GRB
#define LCFG_TWL_PCTL_OGN_GRB
                                     9
```

parentalControlInfoのu8は、下記のように使われます。



Project: TWL ペアレンタルコントロール技術仕様

■年齢制限におけるペアレンタルコントロール仕様

口本体設定側仕様

TWLSettings内に、ペアレンタルコントロール情報を保持します。 本体でサポートする審査団体は、1つのみとなります。

ペアレンタルコントロール情報は、下記のように定義されています。

```
// ペアレンタルコントロール情報
typedef struct LCFGTWLParentalControl
       struct {
                      wiiPoint :1;
               u32
                                             // Wiiポイントを使用制限するか?
                                             // フルブラウザを起動制限するか?
               u32
                      browser :1:
                      pictoChat :1;
                                             // ピクトチャットを起動制限するか?
               u32
               u32
                      dsDownload : 1;
                                             // DSダウンロードを起動制限するか?
               u32
                      photoExchange : 1;
                                             // 写真の交換を制限するか?
               u32
                                             // UserGeneratedContentの制限をするか?
                      ugc: 1;
               u32
                      isSetParentalControl: 1: // ペアレンタルコントロール設定済みか?
               u32
                      rsv :25:
       } flags;
       u8
               rsv1[ 3 ];
       u8
               ogn;
                                      // 審査団体
                                      // レーティング (年齢) 値
       u8
               ratingAge;
                                      // 秘密の質問文 ID
               secretQuestionID;
       u8
               secretAnswerLength;
                                      // 秘密の質問への回答文字数
       u8
               rsv[ 2 ];
       u8
               password「LCFG TWL PCTL PASSWORD LENGTH + 1 ]; // 暗証番号、終端コードあり
       char
               secretAnswer[ LCFG TWL PCTL SECRET ANSWER LENGTH MAX + 1 ]; // UTF16, 秘密の質問への回
       u16
答、終端コードあり
} LCFGTWLParentalControl; // 148bytes
```

◎「ペアレンタルコントロールを使用する」、と選択した時点で、年齢制限は必ず使用します。 デフォルトで、「全年齢向けのコンテンツを使用可能」です。

「n歳以上または、それ以下のコンテンツを使用可能」の場合、下記のように設定してください。 ratingAge:n

例えば、16歳以上の場合は、ratingAgeを16に設定します。

「全年齢向けのコンテンツを使用可能」の場合は、ratingAge: 20(デフォルト)とします。

◎下記のデフォルト値を格納してください。

ogn:「各国向けのデフォルトの値(下記参照)」

ratingAge:「全年齢(20)」

flags.isSetParentalControl: 1 (セット)

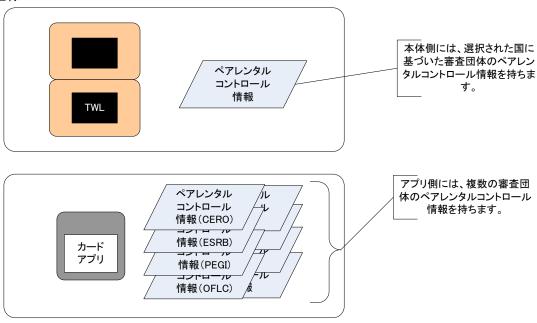
flags. 残りのメンバ: O (リセット)

口各国向けのognの表(暫定)

リージョン	国	審査団体(ogn)
JP	日本	LCFG_TWL_PCTL_OGN_CERO
US	北米	LCFG_TWL_PCTL_OGN_ESRB
EU	ドイツ	LCFG_TWL_PCTL_OGN_USK
EU	英国	LCFG_TWL_PCTL_OGN_PEGI_BBFC
EU	ポルトガル	LCFG_TWL_PCTL_OGN_PEGI_PRT
EU	それ以外	LCFG_TWL_PCTL_OGN_PEGI_GEN
AU	オーストラリア、ニュージーランド	LCFG_TWL_PCTL_OGN_OFLC

■年齢制限におけるペアレンタルコントロール仕様

口実装仕様



□一時解除時の動作

