

【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 7 部門第 3 区分
 【発行日】平成 19 年 3 月 15 日 (2007.3.15)

【公開番号】特開 2005-223931 (P2005-223931A)
 【公開日】平成 17 年 8 月 18 日 (2005.8.18)
 【年通号数】公開・登録公報 2005-032
 【出願番号】特願 2005-36448 (P2005-36448)
 【国際特許分類】

H 0 4 N 7/173 (2006.01)

G 0 6 F 3/048 (2006.01)

H 0 4 Q 9/00 (2006.01)

H 0 4 N 5/765 (2006.01)

【F I】

H 0 4 N 7/173 6 3 0

G 0 6 F 3/00 6 5 3 A

H 0 4 Q 9/00 3 0 1 E

H 0 4 Q 9/00 3 6 1

H 0 4 N 5/91 L

【手続補正書】
 【提出日】平成 19 年 1 月 26 日 (2007.1.26)
 【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】

ネットワークによって相互に接続された複数の機器が提供する複数種類のコンテンツをユーザが選択して利用する際のユーザの操作を支援するユーザ操作支援装置であって、

前記複数の機器との間でデータの送受信を行ない、前記コンテンツと該コンテンツを利用する際に使用する機能の種別に関する情報とを含むコンテンツ情報および前記複数の機器が備える機能の種別に関する情報を取得する情報取得手段と、

前記コンテンツ情報を表示し、ユーザに利用を希望するコンテンツを選択させる表示選択手段とを備え、

前記コンテンツを利用する際に使用する機能の種別が、前記複数の機器に重複して存在する場合に、前記表示選択手段は該重複して存在する機器を表示し、該表示された機器のうちのいずれかをユーザに選択させることを特徴とする、ユーザ操作支援装置。

【手続補正 2】
 【補正対象書類名】明細書
 【補正対象項目名】発明の名称
 【補正方法】変更
 【補正の内容】
 【発明の名称】ユーザ操作支援装置
 【手続補正 3】
 【補正対象書類名】明細書
 【補正対象項目名】0 0 0 1
 【補正方法】変更
 【補正の内容】

【 0 0 0 1 】

本発明は、テレビやビデオといった家庭電化機器を制御する方法に適合した家庭電化機器に関し、特に、家庭内ネットワークによって相互に接続された家庭電化機器を簡単なユーザインタフェースで連携して動作させるための制御装置に関する。

【 手続補正 4 】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 1 0

【補正方法】変更

【補正の内容】

【 0 0 1 0 】

請求項 1 に記載の発明にかかるユーザ操作支援装置は、
ネットワークによって相互に接続された複数の機器が提供する複数種類のコンテンツをユーザが選択して利用する際のユーザの操作を支援するユーザ操作支援装置であって、

前記複数の機器との間でデータの送受信を行ない、前記コンテンツと該コンテンツを利用する際に使用する機能の種別に関する情報とを含むコンテンツ情報および前記複数の機器が備える機能の種別に関する情報を取得する情報取得手段と、

前記コンテンツ情報を表示し、ユーザに利用を希望するコンテンツを選択させる表示選択手段とを備え、

前記コンテンツを利用する際に使用する機能の種別が、前記複数の機器に重複して存在する場合に、前記表示選択手段は該重複して存在する機器を表示し、該表示された機器のうちのいずれかをユーザに選択させることを特徴とする。

【 手続補正 5 】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 1 1

【補正方法】変更

【補正の内容】

【 0 0 1 1 】

このユーザ操作支援装置においては、ネットワークによって相互に接続された複数の機器が提供する複数種類のコンテンツをユーザが選択して利用する際のユーザの操作を支援する。情報取得手段の働きによって複数の機器との間でデータの送受信が行なわれ、コンテンツと該コンテンツを利用する際に使用する機能の種別に関する情報とを含むコンテンツ情報および複数の機器が備える機能の種別に関する情報が取得される。表示選択手段の働きによってコンテンツ情報が表示され、ユーザに利用を希望するコンテンツを選択させる。コンテンツを利用する際に使用する機能の種別が、複数の機器に重複して存在する場合に、表示選択手段の働きによって該重複して存在する機器が表示され、該表示された機器のうちのいずれかをユーザに選択させる。

【 手続補正 6 】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 1 2

【補正方法】削除

【補正の内容】

【 手続補正 7 】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 1 3

【補正方法】削除

【補正の内容】

【 手続補正 8 】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 1 4

【補正方法】削除

【補正の内容】
【手続補正 9】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0 0 1 5
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 1 0】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0 0 1 6
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 1 1】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0 0 1 7
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 1 2】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0 0 1 8
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 1 3】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0 0 1 9
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 1 4】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0 0 2 0
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 1 5】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0 0 2 1
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 1 6】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0 0 2 2
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 1 7】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0 0 2 3
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 1 8】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0 0 2 4
【補正方法】削除

【補正の内容】
【手続補正 19】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0025
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 20】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0026
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 21】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0027
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 22】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0028
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 23】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0029
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 24】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0030
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 25】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0031
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正 26】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0032
【補正方法】削除
【補正の内容】