【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16年12月9日(2004.12.9)

【公開番号】特開2002-41407(P2002-41407A)
【公開日】平成14年2月8日(2002.2.8)
【出願番号】特願2001-142937(P2001-142937)
【国際特許分類第７版】
　Ｇ０６Ｆ　13/00
　Ｇ０６Ｆ　17/30
【ＦＩ】
　Ｇ０６Ｆ　13/00　　５６０Ａ
　Ｇ０６Ｆ　17/30　　１１０Ｆ
　Ｇ０６Ｆ　17/30　　４１４Ａ

【手続補正書】
【提出日】平成15年12月19日(2003.12.19)
【手続補正１】
【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】情報公開サーバ、ポータルサーバ、および、情報処理プログラムを記録したコンピュータ読み取り可能な記録媒体
【手続補正２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】特許請求の範囲
【補正方法】変更
【補正の内容】
【特許請求の範囲】
【請求項１】
コンテンツを公開する情報公開サーバにおいて、
前記コンテンツを格納したコンテンツ格納手段と、
前記コンテンツ格納手段に格納されたコンテンツのうち、公開しようとするコンテンツのそれぞれの属性と相互の関連とを示す付加情報を格納した付加情報格納手段と、
を有することを特徴とする情報公開サーバ。
【請求項２】
前記コンテンツが有する論理構造に応じた階層構造を有するフォルダを生成し、それぞれのフォルダに対して各コンテンツの属性を格納することにより、前記付加情報を記憶する付加情報記憶手段を更に有することを特徴とする請求項１記載の情報公開サーバ。
【請求項３】
前記フォルダには、表示データを生成するためのテンプレートを指定するための情報が関連付けられており、
表示データ生成手段は、該当するテンプレートに応じて表示データを生成する、
ことを特徴とする請求項２記載の情報公開サーバ。
【請求項４】
前記テンプレートは、クライアントから供給された引数、または、前記付加情報記憶手段に格納されている引数に応じて表示データを生成する、
ことを特徴とする請求項３記載の情報公開サーバ。
【請求項５】

前記付加情報記憶手段に記憶されている付加情報を編集する編集手段を更に有することを特徴とする請求項４記載の情報公開サーバ。
【請求項６】
ユーザ毎の付加情報を格納するユーザ付加情報記憶手段を更に有し、
前記編集手段は、前記ユーザ付加情報記憶手段に記憶されている付加情報も編集の対象とし、
前記表示データ生成手段は、前記ユーザ付加情報記憶手段に記憶されている付加情報からも表示データを生成する、
ことを特徴とする請求項５記載の情報公開サーバ。
【請求項７】
コンテンツを公開する情報公開サーバにおいて実行されるプログラムを記録したコンピュータ読み取り可能な記録媒体において、
コンピュータを、
前記コンテンツを格納したコンテンツ格納手段、
前記コンテンツ格納手段に格納されたコンテンツのうち、公開しようとするコンテンツのそれぞれの属性と相互の関連とを示す付加情報を格納した付加情報格納手段、
として機能させるプログラムを記録したコンピュータ読み取り可能な記録媒体。
【請求項８】
コンテンツを公開する情報公開サーバからコンテンツに係る情報を取得してクライアントに対して提供する表示データを生成するポータルサーバにおいて、
前記情報公開サーバの付加情報格納手段に格納されている付加情報を取得する付加情報取得手段と、
前記付加情報取得手段によって取得された付加情報を記憶する付加情報記憶手段と、
前記クライアントから要求がなされた場合には、該当する付加情報を前記付加情報記憶手段から取得して表示データを生成する表示データ生成手段と、
前記表示データ生成手段によって生成された表示データを、要求を行ったクライアントに対して送信する送信手段と、
を有することを特徴とするポータルサーバ。
【請求項９】
クライアントに対してコンテンツを公開する情報公開サーバからコンテンツに係る情報を取得して前記各クライアントに対して提供する表示データを生成するポータルサーバにおいて実行されるプログラムを記録したコンピュータ読み取り可能な記録媒体において、
コンピュータを、
前記情報公開サーバの付加情報格納手段に格納されている付加情報を取得する付加情報取得手段、
前記付加情報取得手段によって取得された付加情報を記憶する付加情報記憶手段、
前記クライアントから要求がなされた場合には、該当する付加情報を前記付加情報記憶手段から取得して表示データを生成する表示データ生成手段、
前記表示データ生成手段によって生成された表示データを要求を行ったクライアントに対して送信する送信手段、
として機能させるプログラムを記録したコンピュータ読み取り可能な記録媒体。
【請求項１０】
クライアントに対してコンテンツを公開する情報公開サーバからコンテンツに係る情報を取得して前記各クライアントに対して提供する表示データを生成するポータルサーバにおいて実行されるプログラムにおいて、
コンピュータを、
前記情報公開サーバの付加情報格納手段に格納されている付加情報を取得する付加情報取得手段、
前記付加情報取得手段によって取得された付加情報を記憶する付加情報記憶手段、
前記クライアントから要求がなされた場合には、該当する付加情報を前記付加情報記憶

手段から取得して表示データを生成する表示データ生成手段、
　前記表示データ生成手段によって生成された表示データを要求を行ったクライアントに対して送信する送信手段、
　として機能させるプログラム。
【手続補正３】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０００１
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０００１】
【発明の属する技術分野】
本発明は情報公開サーバおよびポータルサーバに関し、特に、提供可能な情報またはサービスのそれぞれの属性および論理構造を示す属性情報を有するサーバから情報を取得し、クライアントに対して供給する情報公開サーバおよびポータルサーバに関する。
【手続補正４】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０００７
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０００７】
本発明はこのような点に鑑みてなされたものであり、分散管理された情報を容易に編集および加工することが可能な情報公開サーバおよびポータルサーバを提供することを目的とする。