

## HOME-BOX2 の WebDAV 接続環境状況（Windows 環境下：2024 年 9 月）

ここでは、HOME-BOX2：WindowsPC 環境下での WebDAV 接続状況についてお伝えします。

### ◎現在の主な HOME-BOX2 アクセス状況

OS	WebDAV 使用		WebUI にて使用
	データを直接利用	データを PC にアップロード・ダウンロードして使用	データを PC にアップロード・ダウンロードして使用
Windows10 21H2 以上	①	①	<a href="https://hmbx.canon.jp/homebox/top/">https://hmbx.canon.jp/homebox/top/</a> ブラウザにて接続
Windows10 21H2 未満	②	②	<a href="https://hmbx.canon.jp/homebox/top/">https://hmbx.canon.jp/homebox/top/</a> ブラウザにて接続

- ①：クライアントツール 1.0.0.46 使用推奨
- ②：手動でダイジェスト認証（hmbw1）に設定

\* WebUI の接続の場合は、OS のバージョンに関係なく利用可能。

### ◎設定方法

上記、①・②の設定方法につきましてはあらためて、2 枚目以降に記述しております。  
（今回の WhitePaper は以前御提示したものの集約バージョンになっております。）

注：）既に、変更されていらっしゃる方の変更の必要はございません。

\* クライアントツールのバージョン情報は、クライアントツールのアイコンの上で右クリックしていただくと下記が出てきます。その中のバージョン情報をご参照ください。



以上

## ①HOME-BOX2 クライアントツール（Windows 版）の認証方式変更について

2024年4月1日より、HOME-BOX2 クライアントツール（Windows 版）の WebDAV 認証方式を『ベーシック認証（接続先：hmbw2）』から『ダイジェスト認証（接続先：hmbw1）』に変更しました。

### ベーシック認証とは

HTTP で定義される認証方法で、簡易的な認証方法で、多くの Web サーバーおよびブラウザで対応しており、ID とパスワードを Base64 でエンコードをして送信する方式。

### ダイジェスト認証とは

HTTP で定義される認証方法で、サーバーが生成したランダム of 文字列をパスワードに付与して ID とパスワードを MD5 でハッシュ化して送信。ベーシック認証のパスワードを暗号化せずに送信する方法を改善した認証方式。

### ◎ダイジェスト認証方式への変更について

変更日：2024年4月1日

対応 OS：現在メーカーがサポート中の OS(Windows10 Ver22H2 以上)使用 PC

**(Windows10 Ver21H2 以上にその後対応。:2024年9月1日現在)**

- ※1. PC もしくはクライアントツール起動時に自動更新されます。
- ※2. ネットワーク・PC 環境によっては更新に時間がかかる場合があります。
- ※3. 自動更新中は HOME-BOX2 への接続が切断される場合があります。
- ※4. PC によっては変更の許可を求めるダイアログが表示される場合があります。その場合「OK」を選択してください。

### ◎ご参考

クライアントツールは自動更新されるため、既にご使用のお客様においては、設定変更等は必要ございません。

（PC を起動して HOMEBOX への自動接続がされるようにするには、クライアントツールの設定画面で「コンピューターから利用する」にチェックを入れ、HOMEBOX のフォルダショートカットに紐づいているドライブを「ドライブレター」のプルダウンから選択、設定しておく必要があります。チェックが外れている可能性がございますので、ご確認ください。）

新規にクライアントツールをインストールされる場合は、下記サイトよりダウンロードしてください。

[https://hmbx.canon.jp/u0help/index.php/box2\\_user](https://hmbx.canon.jp/u0help/index.php/box2_user)

- ・ HOME-BOX2 クライアントツール 1.0.0.46（2024年9月現在）
- ・ HOME-BOX2 クライアントツールアドオン 64bit 1.1.352.0（2024年9月現在）

なお、ダイジェスト認証方式に変更後に、PC を再起動して WebDAV にアクセスした際に、ID とパスワードの欄が空欄となり、都度入力する必要がある場合がございます。

その場合は、次頁の「ダイジェスト認証用の資格情報が空欄になる（記憶できない）場合」をお試しください。

## ◎ダイジェスト認証用の資格情報が空欄になる（記憶できない）場合

コントロールパネルからユーザーアカウントの資格マネージャーにて「汎用資格情報」を追加してください。

### 【資格情報の登録手順】

1. スタートボタンから「Windows システムツール」内の「コントロールパネル」を開きます。
2. 「コントロールパネル」画面内の「ユーザーアカウント」をクリックしてください。
3. 「ユーザーアカウント」画面右側の「資格情報マネージャー」をクリックしてください。
4. 「資格情報の管理」画面の「Windows 資格情報」をクリックして、「汎用資格情報」欄の「汎用資格情報の追加」をクリックしてください。

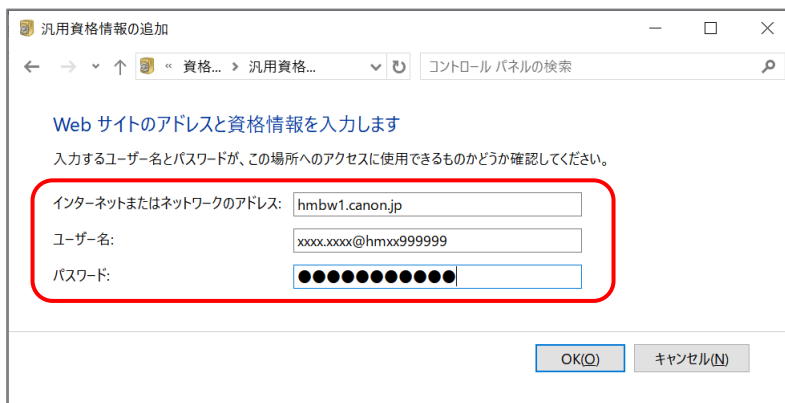


5. 「汎用資格情報の追加」画面に切り替わりましたら、以下の情報を入力し「OK」をクリックしてください。

インターネットまたはネットワークのアドレス：hmbw1.canon.jp

ユーザー名：例) xxxx.xxxx@hmxx999999

パスワード：例) xxxXxxxXxxx



### (ご注意)

資格情報の追加設定を行っても、PC の環境によっては、都度、ユーザー名、パスワードを求められる場合がありますのでご了承ください。

## ②HOME-BOX2 の WebDAV 接続先を

### 手動でダイジェスト認証 (hmbw1) に設定する方法

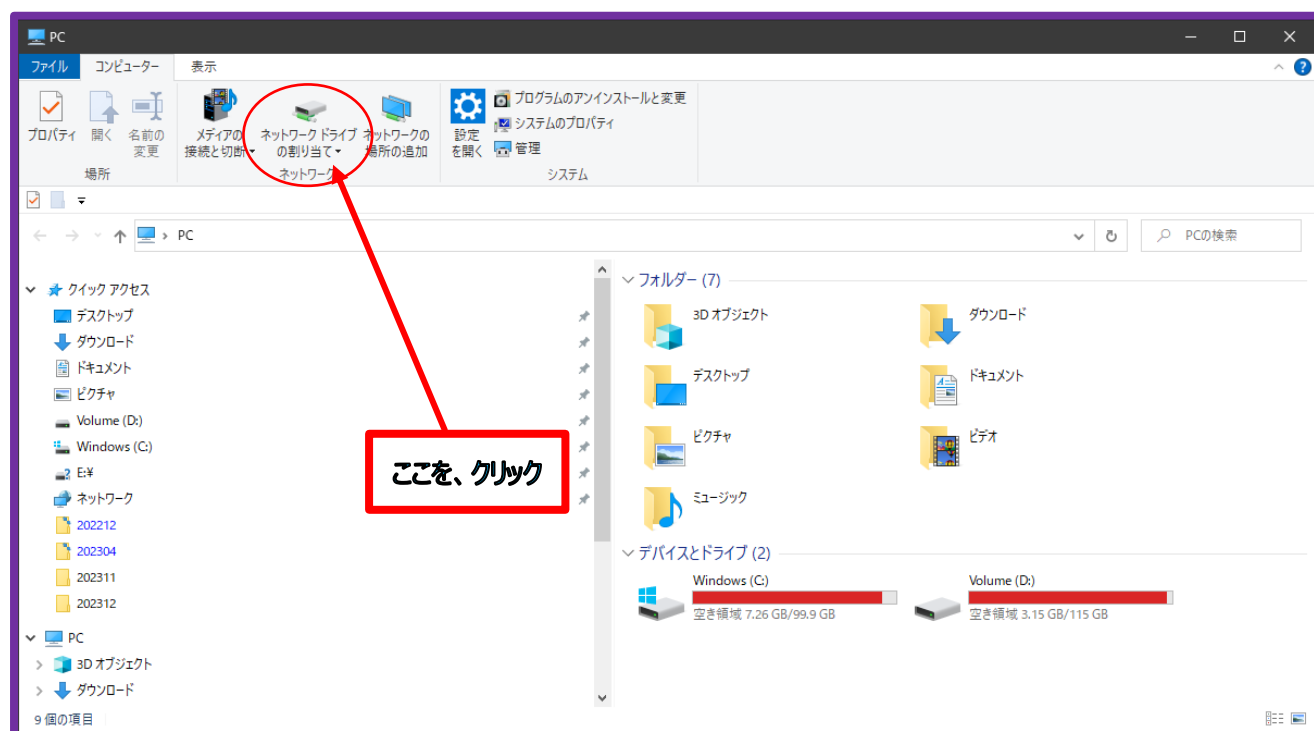
ここでは、HOME-BOX2 において、クライアントツールが対応していない OS (Windows10 Ver21H2 未満 : 2024 年 9 月 1 日現在) のご利用者が WebDAV の接続先をダイジェスト認証「hmbw1.canon.jp」に手動で設定する手順について説明します。

#### ◎ 利用上の注意事項

- 「HOME-BOX2 クライアントツール」又は「HOME-BOX Local エージェント」がインストールされている PC では、既にネットワークドライブに「hmbw2.canon.jp」が割り当て済みの状態であるため削除せずに、新たにダイジェスト認証 (hmbw1) を設定して、Web フォルダ「hmbw1.canon.jp」をご利用ください。
- 以前に手動で「ネットワークドライブの割り当て」又は「ネットワークの場所の追加」で、接続先をベーシック認証で作成した Web フォルダ「hmbw2.canon.jp」が存在する場合は、削除した後に PC を再起動して設定ください。

#### ◎ 設定方法

1. エクスプローラーの「PC」を選択し、「コンピューター」タブを開いて、「ネットワークドライブの割り当て」をクリックします。



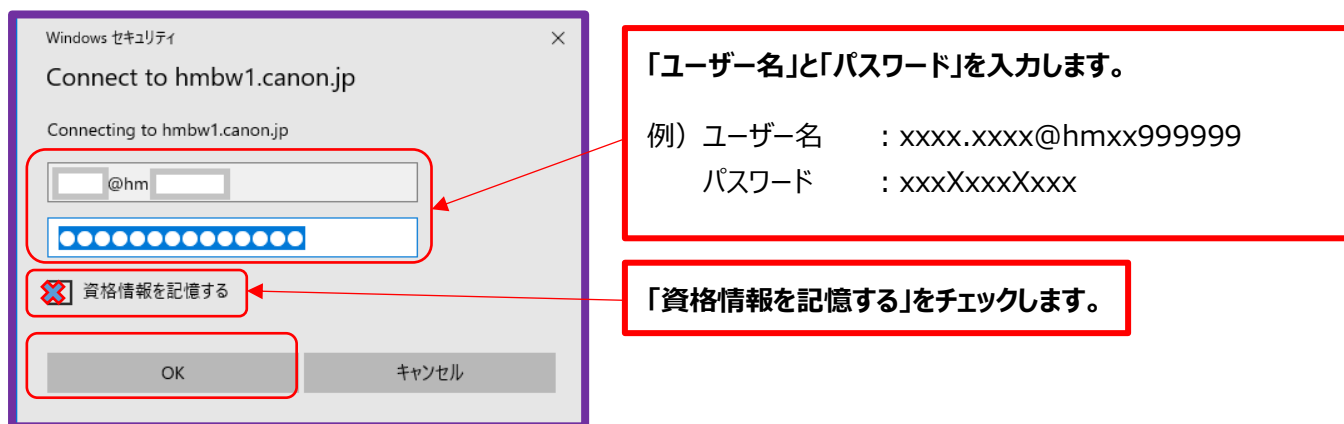
2. 「ネットワークドライブの割り当て」画面で、「ドライブ」を選択し、「フォルダ」に HOME-BOX2 のダイジェスト認証 (hmbw1) の接続先 URL を入力して、「サインイン時に再接続する」及び「別の資格情報を使用して接続する」をチェックの上、「完了」をクリックしてください。



注意事項)

- ・ 「ドライブ」では、使用していない任意のドライブを選択してください。

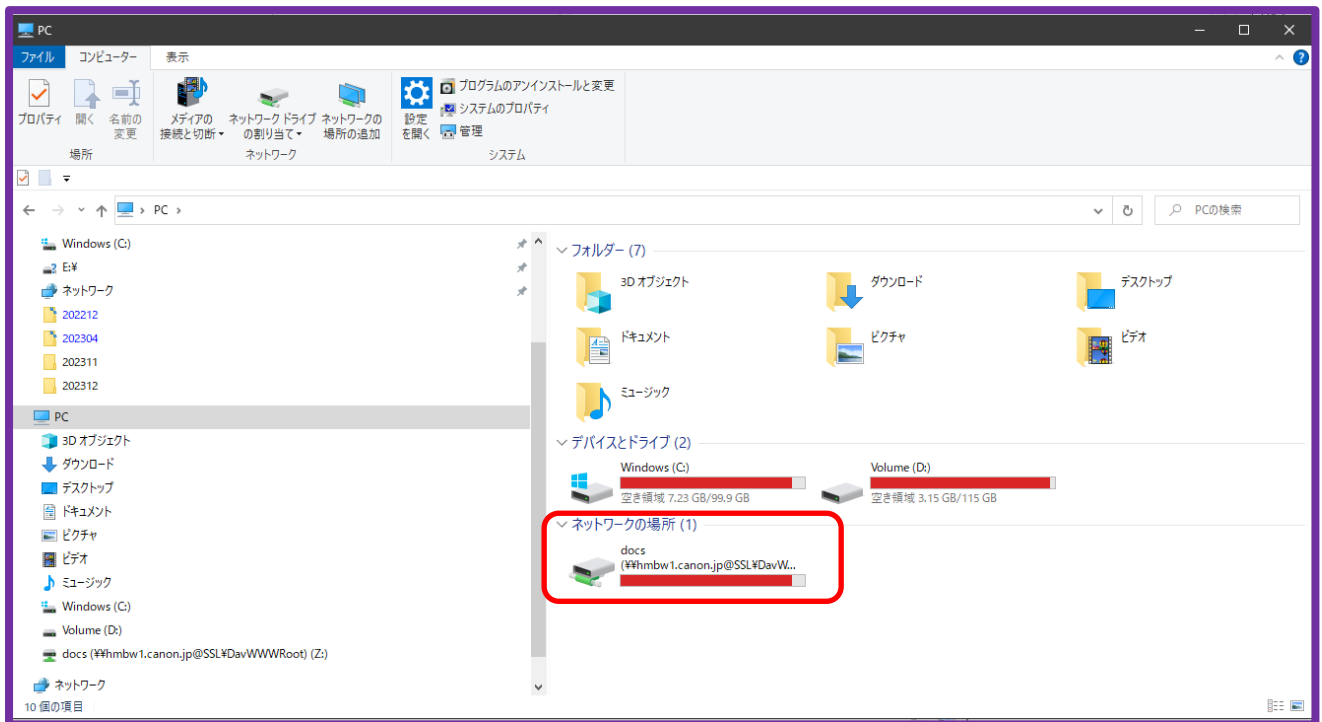
3. HOME-BOX2 にログインするための「ユーザー名」と「パスワード」を入力し、「資格情報を記憶する」をチェックして、「OK」をクリックします。※下記画面が出ない場合もあります。



注意事項)

- ・ 「資格情報を記憶する」にチェックを付けない場合、都度 ID 情報の入力が必要になります。
- ・ 「資格情報を記憶する」にチェックを付けてもユーザー名が空欄になってしまうことがあります。その際は「コントロールパネル」の「資格情報マネージャー」に ID 情報の登録を行っていただく必要があります。

4. Web フォルダ「hmbw1.canon.jp」が表示され、「ネットワークドライブの割り当ての設定」は完了となります。



#### 注意事項)

- ダイジェスト認証で割り当てた外部ドライブは仕様上、PC の電源を切ると接続が切れてしまうため、再度認証をさせる必要があります。  
お手数ですが、PC を起動させた後、設定いただいたネットワークドライブ(Z や Y など)をダブルクリックいただき、再度認証をお願いします。

いままでクライアントツール等のご利用でフォルダのショートカットからアクセスされていた場合、hmbw2 に接続されてしまいます。大変お手数ですが新しく追加したドライブのショートカットを作成してください。

## 5. 資格情報の登録手順

- ①スタートボタンから「Windows システムツール」内の「コントロールパネル」を開きます。
- ②「コントロールパネル」画面内の「ユーザーアカウント」をクリックしてください。
- ③「ユーザーアカウント」画面右側の「資格情報マネージャー」をクリックしてください。
- ④「資格情報の管理」画面の「Windows 資格情報」をクリックして、「汎用資格情報」欄の「汎用資格情報の追加」をクリックしてください。



6. 「汎用資格情報の追加」画面に切り替わりましたら、以下の情報を入力し「OK」をクリックしてください。

インターネットまたはネットワークのアドレス：hmbw1.canon.jp

ユーザー名：例) xxxx.xxxx@hmxx999999

パスワード：例) xxxXxxxXxxx

The screenshot shows the '汎用資格情報の追加' dialog box. The title bar reads '汎用資格情報の追加'. The main heading is 'Web サイトのアドレスと資格情報を入力します'. Below this, there are input fields for 'インターネットまたはネットワークのアドレス', 'ユーザー名', and 'パスワード'. The 'インターネットまたはネットワークのアドレス' field contains 'hmbw1.canon.jp', the 'ユーザー名' field contains 'xxxx.xxxx@hmxx999999', and the 'パスワード' field contains 'xxxXxxxXxxx'. The 'OK(O)' and 'キャンセル(N)' buttons are at the bottom.

(ご注意)

資格情報の追加設定を行っても、PC の環境によっては、都度、ユーザー名、パスワードを求められる場合がありますのでご了承ください。

以上