リモートディスクトップ 簡易利用マニュアル 【学生利用版】

第4.3版

令和 元年6月18日版

情報処理センター 図書・情報係 教育AP推進室

目次

A.	リモートデスクトップ接続とは ・・・・・・・・・・・・・・・・	3
	a. リモートデスクトップ接続管理機能	
	b. 用語定義	
B.	接続元PCの件 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
C.	リモートデスクトップ接続利用の運用(1)(2)・・・・・・・・・	5
D.	リモートデスクトップ接続を開始する1~10	
	a. Web $\mathcal{I} \supset \mathcal{I} \supset \mathcal{I} \supset \mathcal{I}$	7
	b. RDP = 2 P	8
	c. リモート接続 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
	d. 教室の選択 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
	e. リモート接続ファイルのダウンロード ・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
	f. 「注意」Webプラウザによる違い ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
	g. 保存ファイルをダブルクリック ・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
	h. 資格情報(アカウントとパスワード入力 ・・・・・・・・・・・・・・・・	14
	i. リモートデスクトップ接続の開始 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15
	1. リモートデスクトップ接続完了 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16
	k. アプリケーションを使用 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17
		• •
E.	リモートデスクトップ接続を終了する	
	a. 切断をする ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18
	b. 自動的に接続が終了する場合 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19
	c. 切断の確認画面 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20

リモートデスクトップ接続とは

・リモートデスクトップ接続管理機能

 ・ 学内PC/持込みPC/自宅PC などからリモートデスクトップ接続管理サーバーを経由して, 空き教室等のV-Boot クライアントにリモートデスクトップ接続してイメージを利用することが出来ます。



Copyright ©2017 ALPHASYSTEMS INC. All Rights Reserved

•用語定義

用語	説明
接続元PC	リモートデスクトップの接続元となるPC。利用者が直接操作するPCです。
接続先PC	リモートデスクトップの接続先となるPC。利用者がリモートで操作するPCです。

接続元PCの要件

接続元PCの要件は以下の通りです。

- ●インターネットに接続でき、Webプラウザが利用できること。
- ●リモートデスクトップ接続が可能な Windows, Mac, iOS, Android を搭載 したPCまたはデバイス。
 - ➤Windows は標準でインストールされている「リモートデスクトップ接続」を利用します。
 - ➢ Mac, iOS, Android については, Mac App Store, App Store, Google Play Store からMicrosoft社が提供する「Microsoft Remote Desktop」 をインストールします。iPadの場合は、若干接続方法が異なります。

▶Linux からの接続は動作保証していません。

リモートデスクトップ接続利用の運用(1) ~自宅利用~

【利用可能PC】

■情報処理センター第4演習室の5台

【利用可能な日時】

■平日 月曜日~金曜日 21:00~ 翌日1:00

祝日、土曜日、日曜日は、利用できません。

【利用申請】

■図書館1Fにて、利用申請を受け付けます。

【注意事項】

◆システムメンテナンス時間帯(毎日深夜)は,絶対に使用しない。

◆利用可能な時間帯以外,もしくは,利用可能なPC以外は, 使用しない。(直接の利用者が優先されます。)

◆不正な利用が判明したときは、利用申請を取り消します。。

リモートデスクトップ接続利用の運用(2) ~空き演習室利用~

【利用可能PC】

■情報処理センター演習室1~4の10台(No.1~10) 【利用可能な日時】

■平日 月曜日~金曜日 サイボウズ設備予約外時間帯

•通常は、午前(9:00-12:30)と午後(12:30-20:00)で、 演習室が切り替わります。

全ての教室で予約がある場合は利用できません。

【利用方法】

■「サイボウズの設備予約」に【リモデス接続用】と登録します。 ■事前に利用できる演習室と時間を確認します。

【注意事項】

- ◆リモデス接続用に10台確保(使用中の張り紙)します。
- ◆演習室毎に空き端末数が表示されますので,充分に空きがある演習室を選択します。

1. 接続元PCのWebプラウザから以下のURLにアクセスします。

https://edu-rdp.gifu-nct.ac.jp

- 次ページの画面が表示されます。

Webプラウザは, Google Chrome 推奨

他のプラウザを使用すると後の手順が変わります。

セキュリティ証明書は, 正式に手続きされました。 右のような警告が表示された 場合は,接続しないでください。

く注意>



2. RDP コントローラにログインします。



● Your account (password)にEDUドメインのアカウントを入力して, RDPコントローラにログインします。



8

3. リモート接続。



●「リモート接続」の「接続する」をクリックします。

- 4. 接続する教室を選択。
 - 接続可能な教室とPC台数が表示されています。

 ◆ ② https://edu-rdp.g ♀ ♥ 証明 ♥ ※ 型変換 ▼ 副選択 	p接続コント ×	 この例では、 演習室1と演習室2が 接続可能と表示されている。
図書館棟2階 第2演習室に接続	図書館棟2階 第1演習室に接続	
充分な空き端末があります 利用状況:0台稼働(全48台)	充分な空き端末があります 利用状況:0台稼働(全1台)	使用可能なPCの表示は,
1号館3階 第5演習室に接続	図書館棟2階 第3演習室に接続	・電源が入っている。
接続可能な端末がありません 利用状況:0台稼働(全0台)	接続可能な端末がありません 利用状況:0台稼働(全0台)	・演習室で使われていない
図書館棟2階 第	4演習室に接続	ことが条件である。
接続可能な端末 利用状況:0台	がありません 稼働(全0台)	さらに、実際に演習室で使用
Copyright © 2017 ALPHA SYSTI	EMS INC. All Rights Reserved.	、される方が優先される。

●任意の教室をクリックします。

充分に空きがある、「演習室No」を選択します。

5. リモート接続に必要なファイルをダウンロード。

第2演習室を選択した例

図書館棟2階 第2演習室
接続準備ができました、リモート接続を開始してください。 接続先情報
202.223.137.242:38802
接続方法はマニュアルをご確認ください
ダウンロード 閉じる 状況・0台稼働(全0台) 利田状況・0台稼働(全0台)

●「ダウンロード」をクリックして、ファイルをダウンロードします。

ファイル「connect.rdp」は,保存する。

(ファイルの保存先を,覚えておくこと。)



Google Chromeを利用した場合	Chrome以外を利用した場合
 RemoteDesktop接知ントローラ・× + ← → C ▲ 保護されていない通信 edu-rdp.gifu-nct.ac.jp/connect?t=o]IhejZ5 ● ☆ O : V-RemoteDeskTop UIT=-ト接続の周囲 ゆサインアウト ③ soum5 図書館棟2階 第3演習室 	●ファイル保存のメッセージが 2度表示される(以下参照)
図書館 接続先情報 接続 投続に 202.223.137.242:35961 さん。 利用和 接続方法はマニュアルをご確認ください 台)	edu-rdp.gifu-nct.ac.jp から connect.rdp (440 バイト)を開くか, または保存しま すか?
接続 初用状況:0台稼働(全0台) 利用状況:1台稼働(全10台) 図書館棟2階 第4演習室に接続 Convict © 2017 ALPHA SYSTEMS INC All Pickts Precord	保存(S)
Copyright © 2017 ALTIN STSTEMS INC. All hights reserved. ③ connect.rdp ^ ずべて表示 ×	edu-rdp.gifu-nct.ac.jp から connect.rdp を保存しますか?
●保存したファイルはここに表示される。	保存(S)
以前使って残っている古いファイル 「connect.rdn」は、使用しない。	connect.rdp, connect.rdp (1)の どちらを使用しても良い。

12

6. 保存したファイル「connect.rdp」をダブルクリックします。

5	リモート デスクトップ接続	×
•	接続しています: 202.223.137.242 リモート接続を開始しています	キャンセル

●しばらくすると、Windows セキュリティ が表示。

7. 資格情報(アカウントとパスワード)を入力。 (リモートデスクトップ接続コントロールへのアクセス)

Windows セキュリティ ×	
資格情報を入力してください これらの資格情報は、202.223.137.242 への接続に使用されます。	始めてのログイン時は,
SOUN5 edu¥soum5 パスワード	アカウントも入力します。 アカウントの前に edux が
別のアカウントを使用	ついてない場合は, 「別のアカウントを使用」を 選択して,
□資格情報を記憶する	edu¥アカウント を入力する
OK キャンセル	



8. リモートデスクトップ接続の開始。

lln H ▼	202.223.137.242	_ 🗗 ×
	EDU¥soum5	
	: ようこそ	

9. リモートデスクトップ接続完了。



10. リモートデスクトップ接続でアプリケーションを使用します。 (Mathcad 4.0 を起動した例)

ごみ箱	lin H +	202.223.137.242	×
M	 ・ ・ ・	PTC Mathcad Prime 4.0 - [アカデミック版] - 第 「列/テーブル プロット 数式の書式設定 テキストの書式設定 言	無題 - □ × †算 Fキュメント リソース 会 ②
lodelSim-Altera 0.0d (Quartu	エ+ツ >) M テキストブロック 数式 ソルブブロック A テキストボックス (編) 画像 (編)	☆ β if π x→ ☆の削除 ☆ if ホ x→ ☆の削除 ☆の削除 ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	つうベル(-)・
material	調減 無題	· 演算子と記号	スタイル ▼ × PTC Mathcad ニュースおよび情報 × PTC の Learning Exchange
iternet Explorer			PTC Mathcad*
	+		PTC の Learning Exchange では、無料の解説ど デオをオンラインでご買いただけます。これらのビデオ では、PTC Mathcad の優れた機能を最大限に活 用する方法を解説しています。
transcript	1/1 ● 検索:	■ IIP 置換: IIP オブション ・	
	🖹 🚺 🚺 📭 🌍	M	- 🖽 - 🔁 🕩 A

接続を終了する1

1. 接続先PCのWindows のスタートメニューから「切断」をクリックします。または、以下の初期画面より、「×」をクリックします。



接続を終了する2

- 2. 次の場合は、自動的に接続が終了します。
- 管理者が定めた利用終了時間となったとき。
- 管理者の定めた1回のリモートデスクトップ接続時間が 設定され、その時間を経過したとき。
- ネットワークが不安定な場合など、接続が切れたとき。
 (リモートデスクトップの再接続処理により接続が継続される場合があります。)
- 接続先PCが第三者にログインされた,またはシャットダウンされたとき。
- 管理者によりリモートデスクトップ接続が切断されたとき。

接続を終了する3

3. 切断の確認画面より「OK」をクリックします。



リモートデスクトップ接続が終了します。