2015/02/24 ver3.0 国立病院機構 千葉医療センター 医療情報管理部

千葉医療ネットワーク ご利用の手引き

千葉医療センター・千葉医療ネットワークへのご参加ありがとうございます。

本書は、千葉医療センター地域連携ネットワーク(以下、千葉医療 NW)を的確にご利 用頂く為の手引きとなります。

内容構成と致しまして、千葉医療 NW の利用のシステム条件および、守って頂きたい事 項を記載させて頂きます。また、3ページ以降に VPN 接続・千葉医療 NW の TOP 画面起 動・ログインと中のご説明をさせて頂きますので、ご利用前に一度、本書に目を通すよう お願い申し上げます。

 千葉医療 NW のシステム条件 以下に記載する事柄がご利用にあたる最低条件となります。 なお、推奨条件に付きましては、都度補足致します。

- PC: ノート型・デスクトップ型に対応
- ・メモリ: 2GB以上(Windows7の場合)
- OS : Windows Vista,7,8,8.1
 - MacOSX

iOS(iPad のみ)

- 上記以外の OS (Linux など) には対応しておりません。
- ・ブラウザ: InternetExplorer 7,8,9 (MacOSX/iOS は Safari)
- ・解像度:XGA(1024×768)以上 色数:64k以上
- ・その他:ウイルス対策ソフトの導入必須・パターンファイルの最新化、

AdobeReder 9,10,11 必須

・回線 :接続するためのインターネット回線は、100Mbit/s以上を推奨致します。
 (但し、ADSL12M 等での接続でも画面更新に時間がかかるのみでご利用可能です。)

2. 守って頂きたい事項

千葉医療 NW を利用する際に守って頂きたい事柄を記載致しますので、遵守願います。

ウイルス対策ソフトの導入とパターンファイル最新化
 利用する PC には、必ず何らかのウイルス対策ソフトを導入して下さい。
 (NOD32 や、ウイルスバスター2012 など)

また、ウイルス等から電子カルテデータを守るためにもパターンファイルの最 新化を行うよう義務付け致します。(クラウド版は、パターンファイル不要)

なお、ウイルスに感染したことが判明した時点で、利用を停止させて頂きます。 ウイルスの駆除ならびに駆除の確認に関しては、要相談とさせて頂きます。

2) カルテ情報の印刷

千葉医療 NW では、原則印刷を禁止しております。

これは、印刷の記録をシステム上追えないため、安易な情報流出を防ぐためで ありかつ規約にも謳っておりますので、ご理解とご協力を宜しくお願い致します。 なお、研究目的などでご利用されたい場合は、千葉医療センター医療情報管理 室までご相談下さい。

3) パスワードの更新

千葉医療 NW では、パスワードの更新を3ヶ月としております。

パスワードが更新されてから3ヶ月間がそのパスワードの有効期間となってお りますので、切れる前に更新をお願い致します。

パスワードは、8文字以上20文字以内(英数字の組み合わせで入力して下さい。)

4)利用者の限定

千葉医療 NW では、許可された利用者以外の使用は、原則禁止となっております。

3. 千葉医療 NW 起動の手順

以下に、千葉医療センター・千葉医療 NW の起動手順を記載致します。 なお、千葉医療 NW へのログイン後の操作方法については、別紙富士通作成の 各種ワンポイントをご参照下さい。宜しくお願い致します。

1) VPN 起動

本 NW を利用する際には、事前にインストールさせて頂きました VPN ソフトを 利用致しますので、アイコンをクリックし起動します。

※以下は、PC が起動されている前提です。起動されていない場合は、PC を立ち上げて下さい。



<u>**"VPN接続アイコン"</u>**をダブルクリックしますと、次の画面のような VPN 接続 ウインドウが表示されます。</u>



VPN への接続ウインドウが表示されましたら、別途配布済みのユーザ名とパスワードそれぞれの欄に入力します。ドメインの欄は、入力不要です。

※ここで使用されるユーザ名とパスワードは、VPN 用と記載された欄の ものとなります。地域連携 NW 用とは別ですので、ご注意下さい。

ユーザー名(山: nu=romo001 パスワード(P) <i>リパスワードを変更するには、ここをクリックします</i> ドメインパか・ ② 次のユーザーが接続するとき使用するために、このユーザー名とパスワード を保存する(S): ○ コーザーの2 (M)	ユーザー名(U): <u>Puterneme001</u> パスワード(P): <i>D「スワードを変更するには、ここをクリックします</i>)	
ドメインAMP マンカウユーザーが接続するとき使用するために、このユーザー名とパスワード を保存するSUS ニのコーザーの3(4)		
	ドメイン(M)	

<u>"次のユーザが接続するときに使用するために、このユーザ名とパスワードを保存する"</u>にチェックを入れて下さい。

※ここにチェックを入れなくても使用できますが、接続する度にユーザ名とパス ワードを入力する必要が発生します。





$(\boxtimes 1 - 5)$

接続が完了しても完了したことをお知らせする画面は表示されません。

もし、接続されているかが不安な場合は、もう一度、VPNのアイコンをダブ ルクリックしてみて下さい。次ページのような画面が表示されれば、VPNに接 続されております。



(図1-6)

2) 千葉医療ネットワークへの接続

VPN を起動しただけでは、地域連携 NW は使用出来ません。デスクトップ上の "千葉医療ネットワーク"等と記載されているアイコンをクリックする必要があ ります。



<u>"千葉医療ネットワーク"</u>アイコンをダブルクリックし、千葉医療NWを起動 しますと、次ページのようなウインドウが表示されます。



<u>施設コードと利用者 I D、パスワード</u>を入力し、<u>ログイン</u>をクリックして下さい。



(図2-3)

ログインに成功しますと、上記のウインドウが表示されます。

千葉医療NWに関するお知らせが表示されます。重要な事項がお知らせされるこ とがございますので、必ず目を通すようお願い致します。

🐨 HumanBridge	
医療機関名	千葉医療ネットワークについてのお知らせ 最新表示
医療情報管理診療所	回意書のタワノロート(ますこちらをクリックしてくたさい)
医療情報管理室テスト用	回見者、回見版回音はながリノアイルをメリノロートレビンや川田下さい。
利用確限 医師	
ログアウト	
前回ログイン: 2013/09/20 18:02:22	
業務開始	
バスワード変更 	
COPYRIGHT 2012 FUJITSU LIMITED	

業務を開始するときは、"業務開始"のボタンをクリックします。

🦲 菜務 - Hur	manBridge EHR ·	- Windows Internet E	xplorer										
カルテ	メール 🌒										医療情報管理	室テスト用 🎽	閉じる
カルテ		 該当件数は2 	件です。										
== カルテーう	覧				_								
		公開元			3				施言	登患者ID			榆墩
		カナ氏名		(○ 前方一致 ④ 部分一致	τ			生生	¥月日	()		保存
		状態	日以内に	期限切れ []期限切れも表示する								
		共通・	< >										編集
									総件	数:2 表	示件数 20 ▼ 件	1 /1/	(:/ -)
		公開テ	τ	患者ID(自)	患者氏名	性別	年齡	カナ氏名		生年月日		住所	
		千葉医療センター			藤野 弘	男	81	フジノ ヒロシ		1931/10/05	千葉県千葉市稲毛	区小中台町68	3
		千葉医療センター			新沼 圭介	男	36	ニイヌマ ケイスケ		1977/01/02	千葉県柏市千代田の	3丁目15-8-	-202
													,
						<					公開条件	-#1	> カルテ参照
(778-F	n in 🧭 🗖	_								🕡 j. da	SV	* x 🗅 🕅	S 1141

 $(\boxtimes 2 - 5)$

カルテー覧が表示されたら、閲覧したい患者様を選びカルテ参照を行って下さ い。

ここから先の操作方法に関しては、別紙富士通作成の各"ワンポイント"をご 参照下さい。 3) パスワード変更

千葉医療NWは、原則3か月に一度パスワードを変更する必要がございます。 出来るだけ、自主的にパスワードの変更を行うことをお勧め致します。 以下に千葉医療NWのパスワード変更の操作手順を記載致します。 ※VPNのパスワードは、変更出来ません。

千葉医療NWにログイン後の下記の画面でパスワードを変更します。

🖉 Human Bridge			
y namanonage	千葉医療ネットワークについてのお知	5t -	最新表示
療機関名 療 情報管理診療所 開者名 病情報管理家〒7ト田	同意書のダウンロード(まずこちらを) 201309/05 11:14 同意書、同意撤回書は添付ファイルを	<u>クリックしてください)</u> 千葉医療センター ジウンロードしてご利用下さい。	UPDATE! · - 潮戸 倫季
(明確限) (師	<i>⊘</i> 2 (‡		
ログアウト			
前回ロヴイン: 2013/09/20 18:02:22 業務開始			
4 L02 R01++ (build 2 180118) PYRIGHT 2012 FUJI SU LIMITED			
【 "パスワード変更"	(図3-1) ボタンをクリックして ⁻	下さい。	
"パスワード変更" ビバスワード変更 - 1 バスワード変更	(図 3 — 1) _ボタンをクリックして ⁻ lumanBridge EHR - Windows Internet E 医療情報管理室	下さい。 Explorer	
"パスワード変更"	(図3-1) _ボタンをクリックして ⁻ tumanBridge EHR - Windows Internet E 医療情報管理室	下さい。 Explorer Sテスト用 🗙 🔍 🛏 🕨	
"パスワード変更" ビパスワード変更 ジェンクード変更 現在のパスワード 新しいパスワード 新しいパスワード	(図3-1) _ボタンをクリックして ⁻ tumanBridge EHR - Windows Internet E 医療情報管理室 (確認用)	Fさい。 Explorer IX 愛テスト用 X 4 M M	>
パスワード変更	(図3-1) ボタンをクリックして「 tumanBridge EHR - Windows Internet E 医療情報管理室	Fさい。 Explorer デスト用 X 4 M M	>
*パスワード変更 ビバスワード変更 現在のバスワード 新しいパスワード 新しいパスワード	(図3-1) _ボタンをクリックして ⁻ tumanBridge EHR - Windows Internet E 医療情報管理室 (確認用)	Fさい。 Explorer ・・・・ Gテスト用 X N ド ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	>
"パスワード変更" ビパスワード変更 パスワード変更 現在のパスワード 新しいパスワード 新しいパスワード 新しいパスワード	 (図 3 - 1) ボタンをクリックして「 tumanBridge EHR - Windows Internet IE 医療情報管理室 (確認用) (確認用) (図 3 - 2) 	Fさい。 Explorer デスト用 X 4 M M	>

4) ログアウト

<u>-日×</u> 閉じる 🥑 業務 - H Windows Internet Expl カルテ 該当件数は2件です。 ■カルテ一覧 公開元 施設患者ID 検索 □ ○ 前方一致 ● 部分一致
□ 期限切れも表示する カナ氏名 生年月日 保有 状態 日以内に期限切れ ______ ▲ ▶ 編集 表示件数 20 🗸 件 1 🔽 /1ページ 🔳 🕨 3 総件数:2 公開元 患者ID(自) 患者氏名 性別 年齢 カナ氏名 生年月日 住所 千葉医療センター 藤野 弘 男 81 フジノ ヒロシ 1931/10/05 千葉県千葉市 毛区小中台町683 千葉医療センター 新沼 圭介 男 36 ニイヌマ ケイスケ 代田3丁目15-8-202 1977/01/02 千葉県柏市 公開条件一覧 カルテ参照 🎝 29-1 💿 😭 🍊 🚮 - 😧 🕬 🕈 🔭 🔐 🗐 🐚 🔥 11:41 🌉

千葉医療 NW を終了する際の手順を記載します。

(図4-1)

終了する場合には、ウインドウ右上の"閉じる" ボタンをクリックし、ウインド ウを閉じます。



デスクトップ上にある<u>"VPN 接続アイコン"</u>をクリックし、以下のウインドウを 表示させます。

VPN を終了させます。<u>"切断"</u>ボタンをクリックして下さい。

お疲れ様でした。これで千葉医療 NW から切断されました。

もし、接続が切断されたかが分からない場合は、InternetExplror を起動し、 インターネットへ接続してみて下さい。ホームページが表示されれば、千葉医療 NW の切断に成功しております。

- 4. 千葉医療 NW 起動の手順(iPad の場合)
 以下に iOS(iPad)の場合の使用手順を記載します。
 - 1) VPN 起動

一般→VPN をタップします。

			キーボード	:	>
Ø	一般	1	言語と地域	:	>
AA	画面表示と明	るさ			
*	壁紙		iTunes Wi-Fi同期	3	>
(()	サウンド		VPN	接続されていません	>
	T	· 1*			

iPad 훅				15:24			1 77% 💼 1
	設定		<	一般	VPI	N	
				VDN楼时			
≁	機内モード	\bigcirc		接続されていません		シッノ	
?	Wi-Fi	logitec-1936c9					
*	Bluetooth	オフ		HumanBridgeVPN			(i)
VPN	VPN	\bigcirc		חגשב			0
				VPN構成を追加			
	通知						
iPad 1	₩₩	[VPN]にな	52	15:24	VPI	N	77% 💽 +
				VPIVIAR		_	
\rightarrow	機内モード	\bigcirc	Г	接続中	接続中になる	3	
?	Wi-Fi	logitec-1936c9	L				
*	Bluetooth	オフ					(i)
VPN	VPN			77474			Ŭ
				VPN構成を追加			
	通知						

VPN 構成右のスライドをタップし、VPN の接続を開始します。

2) 千葉医療ネットワークへの接続

ホーム画面にて「地域連携システム」のアイコンをタップします。

施設コード/利用者 I D/パスワードを入力し、ログインボタンをタップします。

	iPad 🗢 VPN	16:51	96% 📖
	$\langle \rangle$ \square	192.168.248.39	c 🖞 + 🗇
	🎲 HumanBridge		
(施設コード	千葉医療ネットワークに 最新表示 ついてのお知らせ	☆千葉医療ネットワークのご案内☆
	99999990000 利用者ID	公開範囲変更のお知らせ	
	070001 パスワード ●●●●●●●●	2015/02/17 千葉医療センター・瀬戸 倫 19:13 季 いつも千葉医療ネットワークをご利 用頂き、ありがとうございます。先	■同意書について 同意書、同意撤回書はこちらのファイルをダウンロー ドしてご利用下さい。 ・様式3曲考問意書word
l		機能変更のお知らせ UPDATE1 2015/01/21 「草医療センター・瀬戸 倫 17:03 デ いつも千葉医療ネットワークをご利 用頂き、ありがとうございます。先 ✓ 1 件	 ・様式4患者同意書撤回書ver1 ■ご利用の手続きについて 当システムのご利用の手引き、及び操作のワンポイン トについては、こちらのファイルをご参照下さい。 ・地域連携NWご利用の手引きver20
		<u>運用管理規定について</u> 2013/10/22 18:45 当システムの運用管理規定について は、添付ファイルをご参照ください 20件	 ・ ワンポイント 【地域連携】公開患者カルテ参照 ・ ワンポイント 【地域連携】メール ■ 運用管理規定について 当システムの運用管理規定については、こちらのファイルをご参照下さい。
	V05 L03 R01+ (build 20140808) ¢ FUJITSU LIMITED 2010	<u>同意書のダウンロード(まずこ</u> <u>ちらをクリックしてください)</u>	・ <u>千葉医療NW管理規定案ver8</u> ・ <u>千葉医療NW管理規定細則案ver6</u>

ログインが完了したら、業務開始ボタンをタップします。

iPad 🗢 VPN	16:51	96% 📼	
$\langle \rangle \downarrow \downarrow$	192.168.248.39	c [] + []	
🎲 HumanBridge			
医療機関名 医療情報管理診療所	千葉医療ネットワークに 最新表示 ついてのお知らせ	☆千葉医療ネットワークのご案内☆	
125%前46日4年35%(5) 利用者名 医療情報管理室テスト用 利用権限 医師	<u>公開範囲変更のお知らせ</u> 2015/02/17 19:13 いつも千葉医療ネットワークをご利 用頂き、ありがとうございます。先	■同意書について 同意書、同意撤回書はこちらのファイルをダウンロ ドしてご利用下さい。	
ログアウト 前回ログイン: 2015/02/20 14:44:14 業務開始	機能変更のお知らせ 2015/01/21 千葉医療センター・瀬戸 倫 17:03 季 いつも千葉医療ネットワークをご利 用頂き、ありがとうございます。先 ♪ 1件	 ・様式3患者同意書款回書ver1 ・様式4患者同意書撤回書ver1 ■ご利用の手続きについて 当システムのご利用の手引き、及び操作のワンポイン トについては、こちらのファイルをご参照下さい。 ・物は常進期NWご利用の手引き xor2 0 	
V05 L03 R01+ (build 20140808) • FUJITSU LIMITED 2010	週用管理規定について UPOALE? 2013/10/22 千葉医療センター・潮戸 倫 18:45 季 当システムの運用管理規定について は、添付ファイルをご参照ください 2 件 回意書のダウンロード (まずこ UPDALE? ちらをクリックしてください)	 ・ ワンポイント【地域連携】公開患者カルテ参照 ・ ワンポイント【地域連携】メール ■ 運用管理規定について 当システムの運用管理規定については、こちらのファイルをご参照下さい。 ・ 千葉医療NW管理規定案ver8 ・ 千葉医療NW管理規定編則案ver6 	

ここから先の操作方法に関しては、

別紙富士通作成の各"ワンポイント"をご参照下さい。

3) ログアウト

トップ画面のログアウトをタップします。

ホーム画面にて、設定アイコンをタップします。

<u> </u> }	般→VPN	N をタップしま	ミす						
				キーボード				>	
Ø	一般	1		言語と地域				>	
AA	画面表示と	明るさ							
*	壁紙			iTunes Wi-Fi同	期			>	
())	サウンド			VPN			接続されていませ	ん >	
	Truck ID b	10 7 7 1*							

VPN 構成右のスライドをタップし、VPN を切断します。

iPad 🗢 VPN			15:24	77% 💷 +	
	設定		く一般	VPN	
	機内モード Wi-Fi	logitec-1936c9	VPN構成 接続中	タップ]→[]
* VPN	Bluetooth VPN	77 ()	✓ HumanBridgeVPN カスタム		(1)
C	通知		VPN構成を追加		
iPad 🗢	設定	[VPN]7	が消える 15:24	VPN	1 77% ••• +
→	機内モード Wi-Fi	logitec-1936c9	マイマロジン 接続されていません	接続されていました おろう おうちょう おうしん おうしん おうしん おうしん おうしん しんそう ほうしん しんこう ほうしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんし	ません
* VPN	Bluetooth VPN	*7	✓ HumanBridgeVPN カスダム		Ð
C	通知		VPN構成を追加		

以上で千葉医療センター・千葉医療ネットワークご利用の手引きは、終了となります。

このシステムを有効に活用して頂き、患者様のご診療に役立て頂ければと思います。

千葉医療ネットワークに関わる操作や端末等のご相談は、事務局とは別にご用意して おりますので、ご不明な点やご相談ごとは以下までご連絡下さい。

<千葉医療センター・医療情報管理部> <u>Tel:043-251-5311</u>(内線:2643,2739) e-mail:coo-sys@mail.cicnhosp.jp 千葉医療ネットワーク担当SE 瀬戸・新沼まで