

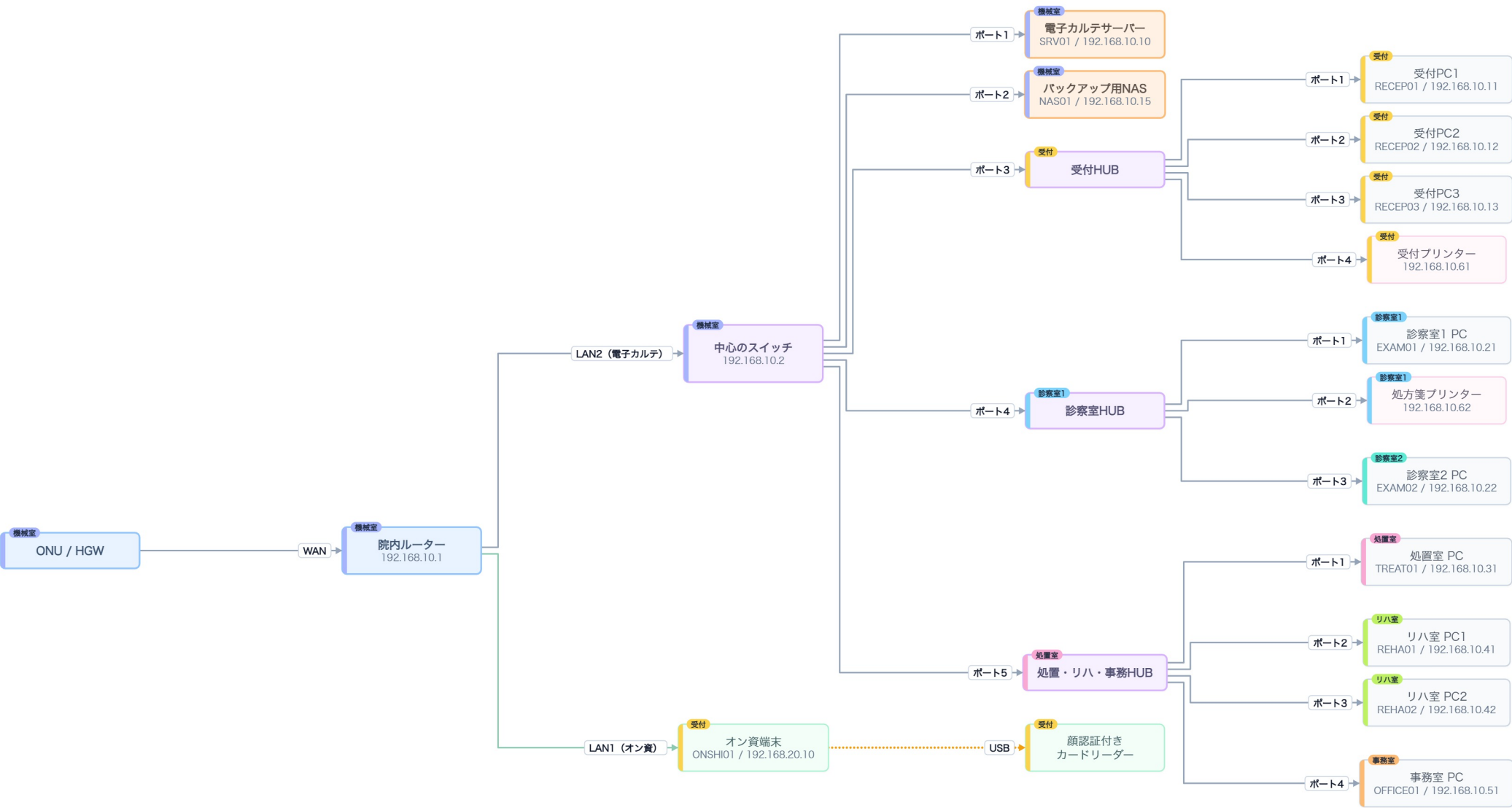
医療機関ネットワークインフラ構成定義書

対象医療機関: サンプル内科クリニック（組み直し後）

サンプル（架空）

製作者: LatteWorks 出力日時: 2026/10/23 1 / 2

※ 架空の医療機関を使った見本です。実在の施設・機器とは関係ありません



医療機関ネットワークインフラ構成定義書

対象医療機関: サンプル内科クリニック（組み直し後）

サンプル（架空）

製作者: LatteWorks 出力日時: 2026/10/23 2 / 2

※ 架空の医療機関を使った見本です。実在の施設・機器とは関係ありません

エリア別 機器一覧 全 21 台 / 経路は推測（赤破線）の配線を除いて算出

階	エリア	機器名	ホスト名	IPアドレス	種別	接続元（上位機器・ポート）	経路（上流 → 下流）	備考
1F 機械室 5 台								
1F	機械室	電子カルテサーバー	SRV01	192.168.10.10	サーバー	中心のスイッチ（ポート1）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ	
1F	機械室	バックアップ用NAS	NAS01	192.168.10.15	サーバー	中心のスイッチ（ポート2）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ	毎晩、自動でバックアップ
1F	機械室	中心のスイッチ		192.168.10.2	HUB	院内ルーター（LAN2（電子カルテ））	ONU / HGW → 院内ルーター	24ポート／全HUBを集約
1F	機械室	ONU / HGW			ルーター / HGW	—（最上流）	—	
1F	機械室	院内ルーター		192.168.10.1	ルーター / HGW	ONU / HGW（WAN）	ONU / HGW	電子カルテ網とオン資を分離
1F 受付 7 台								
1F	受付	受付PC1	RECEP01	192.168.10.11	端末	受付HUB（ポート1）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 受付HUB	
1F	受付	受付PC2	RECEP02	192.168.10.12	端末	受付HUB（ポート2）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 受付HUB	
1F	受付	受付HUB			HUB	中心のスイッチ（ポート3）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ	8ポート
1F	受付	受付PC3	RECEP03	192.168.10.13	端末	受付HUB（ポート3）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 受付HUB	
1F	受付	受付プリンター		192.168.10.61	周辺機器	受付HUB（ポート4）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 受付HUB	
1F	受付	オン資端末	ONSHI01	192.168.20.10	オン資端末	院内ルーター（LAN1（オン資））	ONU / HGW → 院内ルーター	
1F	受付	顔認証付き カードリーダー			オン資端末	オン資端末（USB）	ONU / HGW → 院内ルーター → オン資端末	
1F 診察室1 3 台								
1F	診察室1	診察室1 PC	EXAM01	192.168.10.21	端末	診察室HUB（ポート1）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 診察室HUB	
1F	診察室1	処方箋プリンター		192.168.10.62	周辺機器	診察室HUB（ポート2）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 診察室HUB	
1F	診察室1	診察室HUB			HUB	中心のスイッチ（ポート4）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ	8ポート
1F 診察室2 1 台								
1F	診察室2	診察室2 PC	EXAM02	192.168.10.22	端末	診察室HUB（ポート3）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 診察室HUB	
1F 処置室 2 台								
1F	処置室	処置室 PC	TREAT01	192.168.10.31	端末	処置・リハ・事務HUB（ポート1）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 処置・リハ・事務HUB	
1F	処置室	処置・リハ・事務HUB			HUB	中心のスイッチ（ポート5）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ	8ポート
1F リハ室 2 台								
1F	リハ室	リハ室 PC1	REHA01	192.168.10.41	端末	処置・リハ・事務HUB（ポート2）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 処置・リハ・事務HUB	
1F	リハ室	リハ室 PC2	REHA02	192.168.10.42	端末	処置・リハ・事務HUB（ポート3）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 処置・リハ・事務HUB	
1F 事務室 1 台								
1F	事務室	事務室 PC	OFFICE01	192.168.10.51	端末	処置・リハ・事務HUB（ポート4）	ONU / HGW → 院内ルーター → 中心のスイッチ → 処置・リハ・事務HUB	