

佐賀県医療センター好生館 デジタルサイネージシステム構築及び保守業務仕様書

項目番号		要件		
1		<b>基本要件</b>		
1	1	インターネットに接続されたセット・トップ・ボックス(以下「STB」とする)と汎用PCのみで運用が可能なクラウド型のシステムであること。		
1	2	STBのインターネット接続方式は無線LAN接続とすること。 なお、当館の無線LANネットワークの仕様は、次のとおりであること。		
1	2	1	無線インタフェースは5GHz(W56)	
1	2	2	暗号化方式はWPA2(AES)	
1	2	3	認証方式はPSK+MAC認証	
1	3	STBが無線LAN接続機能を備えていない場合、別に無線LAN接続機器を装着する方法を取って差し支えない。 なお、当該無線LAN接続機器に要する費用は、本調達の範囲内とする。		
1	4	汎用PCのブラウザにて管理画面にアクセスすることができること。		
1	5	本システムは、2024年11月1日までに確実に稼働を開始すること。		
2		<b>ソフトウェア要件</b>		
2		1	<b>ユーザ管理要件</b>	
2	1	1	管理画面にアクセスするユーザアカウントを複数作成することができること。	
2	1	2	ユーザアカウントの権限コントロールが可能であること。	
2		2	<b>コンテンツ要件</b>	
2	2	1	次のコンテンツを登録及び表示することができること。	
2	2	1	1	静止画像(JPEG、PNG等)
2	2	1	2	動画像(H.264/BP@L3、MP@L4、HP@L4等)
2	2	1	3	PDFファイル
2	2	1	4	WEBページ
2	2	1	5	YouTube動画
2	2	2	登録されたコンテンツを用いてプレイリストを作成することができること。	
2		3	<b>画面レイアウト要件</b>	
2	3	1	複数のパターンから画面レイアウトを選択できること。	
2	3	2	画面の一部にスクロールテロップ表示が可能であること。 なお、2025年3月までに行われるソフトウェアのアップデートで本要件が満足される場合、本要件は満足されているものとみなす。	
2		4	<b>制御要件</b>	
2	4	1	任意のプレイリストを任意のSTBで再生することができること。	
2	4	2	STBのグルーピングができること。	
2	4	3	任意のプレイリストを任意のSTBグループで再生することができること。	
2	4	4	スケジュールに従い、プレイリストを切り替えて再生することができること。	
2	4	5	強制的にプレイリストの再生を中止し、緊急情報等のコンテンツに切り替えて再生することができること。	
2	4	6	STBで再生されている内容が管理画面で確認できること。	
3		<b>ハードウェア要件</b>		
3		1	STB	
3	1	1	11台を運用機とし、1台を予備機とすること。	
4		<b>その他の要件</b>		
4		1	<b>設置場所</b>	
4	1	当館が指定する場所(電源工事等施工済)に設置すること。		
4	2	現行のデジタルサイネージシステムのディスプレイを流用すること。 なお、必要に応じ、ディスプレイの設定変更を行うこと。		
4	3	現行のデジタルサイネージシステムの機器等で不要なものは撤去すること。 なお、撤去に要する費用は、本調達の範囲内とする。		
4	4	STBはディスプレイの裏側に収納するものとし、日々の運用がし易いよう、工夫して設置すること。		
4		2	<b>操作研修等</b>	
4	2	1	本システムの利用者に対し、操作研修を実施すること。	
4	2	2	本システムの操作に必要なマニュアルを整備すること。	
5		<b>保守要件</b>		
5	1	操作方法等について問合せができる窓口を有すること。		
5	2	障害が発生した際に、迅速な復旧のための対応が可能な体制(連絡受付、修理要員の派遣等)を確保すること。		

項目番号	要件
5 3	障害が発生した場合は、予備機に差し替えて、直ちに運用復旧を図ること。
5 4	障害発生時の対応において必要となる修理、部品交換等に要する費用は、本調達の内とする。
5 5	本システムの稼働開始から2029年10月31日まで、確実に保守対応を行うこと。