

○アプリに使うオブジェクトと入力する関数

| 手順書の記載箇所 | オブジェクト(パーツ)の種類 | オブジェクト(パーツ)の名前 | OnVisible(表示と同時に実行) |
|----------|----------------|----------------|-------------------------------|
| P15 ②-1 | 画面 | screen 1 | ClearCollect(ローカル備品リスト,備品リスト) |

| 手順書の記載箇所 | オブジェクト(パーツ)の種類 | オブジェクト(パーツ)の名前 | Text(表示される文字) | Fill(背景色) |
|----------|----------------|----------------|----------------------------|-----------|
| P11 ①-2 | ラベル | アプリタイトルラベル | "貸し出しアプリ" | 任意の色 |
| P11 ①-2 | ラベル | ラベル① | "上の表と被ってないか確認してから借りてください。" | |
| P11 ①-2 | ラベル | ラベル② | "貸出期間" | |
| P11 ①-2 | ラベル | ラベル③ | " : " | |
| P11 ①-2 | ラベル | ラベル④ | "から" | |

| 手順書の記載箇所 | オブジェクト(パーツ)の種類 | オブジェクト(パーツ)の名前 | Items(選択肢やリスト) | DisplayFields (選択肢に参照する列) |
|----------|----------------|----------------|--|---------------------------|
| P17 ②-3 | ドロップダウン | 種類選択 | Distinct(備品リスト,備品の種類) | |
| P17 ②-3 | コンボボックス | 備品選択 | /*ギャラリーに載せる貸し出し備品に filter をかけて表示*/ Filter(ローカル備品リスト,備品の種類=種類選択.Selected.Result) | ["備品ナンバー"] |

| 手順書の記載箇所 | オブジェクト(パーツ)の種類 | オブジェクト(パーツ)の名前 | Items(選択肢やリスト) |
|----------|----------------|----------------|--|
| P18 ②-4 | 日付の選択 | 予約日 | |
| P18 ②-4 | ドロップダウン | 予約時 | ["00","01","02","03","04","05","06","07","08","09","10", "11","12","13","14","15","16","17","18","19","20","21","22","23","24"] |
| P18 ②-4 | ドロップダウン | 予約分 | ["00","05","10","15","20","25","30","35","40","45","50","55"] |
| P18 ②-4 | ドロップダウン | 期間 | ["1 時間","2 時間","3 時間","4 時間"] |

| 手順書の記載箇所 | オブジェクト(パーツ)の種類 | オブジェクト(パーツ)の名前 | OnSelect (触れると実行) | DisplayMode (編集可、不可、表示切替) |
|------------|----------------|----------------|--|---|
| P18~19 ②-5 | ボタン | 借りるボタン | /*借用者リストに貸し出し情報を追加する*/ Patch(借用者リスト,Defaults(借用者リスト), { /*[列名]:保存させたいテキスト*/ タイトル: User().FullName, 備品の種類: 種類選択.Selected.Result, 備品ナンバー:Concat(Sort(備品選択.SelectedItems,備品ナンバー),備品ナンバー & " "), 借用日: Text(予約日.SelectedDate,"[\$-ja]yyyy/mm/dd_") & 予約時.Selected.Value & ":" & 予約分.Selected.Value, 貸出期間: 期間.Selected.Value, 貸し出し状態: "借用中" }) | /*備品を選択しないと押せないようにする*/ If(CountRows(備品選択.SelectedItems)>0, Edit,Disabled) |

| 手順書の記載箇所 | オブジェクト(パーツ)の種類 | オブジェクト(パーツ)の名前 | Items(選択肢やリスト) |
|----------|-------------------|----------------|---|
| P21 ②-7 | ギャラリー(高さ(伸縮可能、空)) | 貸出確認ギャラリー | /*借用日でソートをかける*/ Sort(Filter(借用者リスト, And(備品の種類=種類選択.Selected.Result,貸し出し状態="借用中")),借用日) |

| ギャラリー内に配置 | | | | |
|-----------|----------------|----------------|---|---|
| 手順書の記載箇所 | オブジェクト(パーツ)の種類 | オブジェクト(パーツ)の名前 | Text(表示される文字) | |
| P24 ③-2 | ラベル | ギャラリー内ラベル① | ThisItem.借用日 &"から"& ThisItem.貸出期間 | |
| P24 ③-2 | ラベル | ギャラリー内ラベル② | ThisItem.タイトル | |
| P24 ③-2 | ラベル | ギャラリー内ラベル③ | ThisItem.備品ナンバー | 高さの自動調節_オン |
| P25 ③-3 | 図形(四角形) | 区切り線 | | |
| 手順書の記載箇所 | オブジェクト(パーツ)の種類 | オブジェクト(パーツ)の名前 | OnSelect (触れると実行) | DisplayMode (編集可、不可、表示切替) |
| P26 ③-5 | ボタン | 返却ボタン | <pre>/*list に保存済みのアイテムを更新する*/ Patch(借用者リスト, LookUp(借用者リスト,ID=ThisItem.ID), {貸し出し状態:"返却済"})</pre> | <pre>/*自分以外は押せないようにする*/ If(ThisItem.タイトル =User().FullName>Edit,Disabled)</pre> |

データソース_アプリのデータが保存される場所を2つ用意します。

備品リスト

(Excel のまま使う)

| 備品ナンバー | 備品の種類 | 備品 ID |
|--------|------------|-------------|
| 仮ナンバー | 仮種類 | 仮 ID |
| 1 | surface | 1surface |
| 2 | surface | 2surface |
| 3 | surface | 3surface |
| 1 | Chromebook | 1Chromebook |
| 2 | Chromebook | 2Chromebook |
| 3 | Chromebook | 3Chromebook |
| 1 | iPad | 1iPad |
| 2 | iPad | 2iPad |
| 3 | iPad | 3iPad |

借用者リスト

(SharePoint の list 作成に使う)

| タイトル | 備品ナンバー | 備品の種類 | 借用日 | 貸出期間 | 貸し出し状態 |
|-------|--------|-------|-----|------|--------|
| 仮タイトル | 仮ナンバー | 仮種類 | 仮日 | 仮期間 | 借用中 |

※備品 ID 列の値は被りが無いようにしてください。