**1. Documento Funzionale – Creazione di un Bonifico**

**1. Obiettivo e Scopo**

**Obiettivo:**  
Consentire agli utenti di effettuare bonifici simulati inserendo tutti i dati necessari per completare la transazione in maniera sicura e intuitiva.

**Scopo:**

* Permettere l’inserimento dei dati del beneficiario (nome, IBAN) e dell’importo da trasferire.
* Richiedere all’utente l’inserimento di ulteriori informazioni quali la causale del bonifico e, se necessario, la data di esecuzione.
* Fornire validazioni in tempo reale per garantire il corretto formato dei dati (es. IBAN, importo numerico) e abilitare il pulsante “Invia Bonifico” solo quando tutti i campi obbligatori sono compilati correttamente.
* Offrire un feedback immediato e chiaro in caso di errori o conferma della transazione.
* Mantenere la coerenza grafica con il resto dell’app, utilizzando il colore azzurro (#428fdd) e il bianco.

**2. Descrizione dell’Interfaccia Utente**

**Aspetti Visivi:**

* **Colori e Temi:**
  + Sfondo bianco per l’area di inserimento dati.
  + Elementi interattivi quali pulsanti e bordi evidenziati in azzurro (#428fdd).
* **Layout:**
  + Header fisso, riutilizzabile in tutte le pagine dell’app, che include il logo “Parthenope Banking” e il menu di navigazione.
  + Il form di bonifico è strutturato in sezioni:
    - **Dati Beneficiario:** Nome, IBAN.
    - **Dati Bonifico:** Importo, causale, data di esecuzione (opzionale) e nota facoltativa.
  + Uso di container e card per separare visivamente le diverse sezioni del form.

**Componenti dell’Interfaccia:**

* **Form di Inserimento Dati:**
  + Input per il nome del beneficiario.
  + Input per l’IBAN, con validazione del formato.
  + Input per l’importo, che accetta solo valori numerici e formattazione adeguata.
  + Input per la causale del bonifico.
  + Opzionale: Input per la data di esecuzione e campo note.
* **Pulsante "Invia Bonifico":**
  + Abilitato solo se tutti i campi obbligatori sono correttamente compilati.
* **Feedback Utente:**
  + Messaggi di errore in tempo reale per ogni campo.
  + Notifica di conferma al termine dell’operazione.

**3. Requisiti Funzionali**

**Inserimento Dati e Validazioni:**

* **Dati Beneficiario:**
  + Nome: Campo obbligatorio.
  + IBAN: Campo obbligatorio con validazione della lunghezza e del formato (incluso il controllo dei caratteri ammessi).
* **Dati Bonifico:**
  + Importo: Campo obbligatorio, accetta solo numeri positivi.
  + Causale: Campo obbligatorio per descrivere il motivo del trasferimento.
  + Data di esecuzione (opzionale): Formato data e eventuale validazione (non consentire date passate).
  + Nota facoltativa per ulteriori informazioni.
* **Azioni e Flusso d’uso:**
  + L’utente accede alla pagina bonifico tramite il menu o link dedicato.
  + Inserisce i dati richiesti nel form.
  + Il sistema esegue le validazioni in tempo reale e abilita il pulsante “Invia Bonifico” se tutti i campi obbligatori sono validi.
  + Cliccando il pulsante, il sistema simula la transazione e mostra una schermata di conferma o eventuali messaggi di errore.

**4. Considerazioni su Usabilità e Accessibilità**

* **Responsive Design:**
  + Il form deve essere visualizzabile e utilizzabile in maniera ottimale su desktop, tablet e smartphone.
* **Accessibilità:**
  + Utilizzo di etichette e placeholder chiari, compatibilità con lettori di schermo.
* **Feedback Immediato:**
  + Indicazioni visive per ogni campo con errori o validazioni corrette, per guidare l’utente durante l’inserimento dei dati.