```
┌─────────────────────┐
│    QPushButton      │
├─────────────────────┤
│                     │
├─────────────────────┤
│                     │
└─────────────────────┘
           △
           │
┌─────────────────────────┐
│  BitBuddyActionButton   │
├─────────────────────────┤
│ -  attribute            │
├─────────────────────────┤
│ +  BitBuddyActionButton()│
│ +  setButtonStyle()     │
│ -  handleButtonClicked()│
└─────────────────────────┘
```