BG5Module over function

```
                        ┌─────────────┐
                        │    Start    │
                        └─────────────┘
                               │
      ┌────────────────────────┼────────────────────────┐
      │                        │                         │
┌─────────────┐        ┌─────────────┐          ┌─────────────┐
│ HoldLink(K) │        │ GetBattery(A)│          │ Disconnect(L)│
└─────────────┘        └─────────────┘          └─────────────┘
      │                        │                         │
      │                 ┌─────────────┐                  │
      │                 │  SetTime(B) │                  │
      │                 └─────────────┘                  │
      │                        │                         │
      │                 ┌─────────────┐                  │
      │                 │  SetUnit(C) │                  │
      │                 └─────────────┘                  │
      │                        │                         │
      │         GDH      ◇ use stripType ◇               │
      │                        │ GOD                     │
      │                 ┌──────────────────┐             │
      │                 │GetBottleInfoFromQR(M)│          │
      │                 └──────────────────┘             │
      │                        │                         │
      │                 ┌─────────────┐                  │
      │                 │GetBottleId(D)│                 │
      │                 └─────────────┘                  │
      │                        │                         │
      │          ◇ Equals your ◇  N  ┌─────────────┐    │
      │          ◇  BottleId?  ◇ ───▶│SetBottleId(F)│   │
      │                        │ Y    └─────────────┘    │
      │                 ┌──────────────────┐             │
      │                 │GetBottleMessage(E)│            │
      │                 └──────────────────┘             │
      │                        │                         │
      │                 ┌──────────────────┐             │
      │                 │SetBottleMessage(G)│            │
      │                 └──────────────────┘             │
      │                        │                         │
      │                 ┌──────────────────┐             │
      │                 │GetOfflineData(H) │             │
      │                 └──────────────────┘             │
      │                        │                         │
      │                 ┌──────────────────┐             │
      │                 │DeleteOfflineData(I)│           │
      │                 └──────────────────┘             │
      │                        │                         │
      │                 ┌──────────────────┐             │
      │                 │ StartMeasure(J)  │             │
      │                 └──────────────────┘             │
      │                        │                         │
      │                 ┌──────────────────┐             │
      │                 │ go further steps │             │
      │                 └──────────────────┘             │
      │                        │                         │
      └────────────────────────┼─────────────────────────┘
                        ┌─────────────┐
                        │    Stop     │
                        └─────────────┘
```

A:getBattery

B:setTime

C:setUnit

D:getBottleId

E:getBottleMessage

F:setBottleId

G:setBottleMessage

H:getOfflineData

I:deleteOfflineData

J:startMeasure

K:holdLink

L:disconnect

M:getBottleInfoFromQR