```
                                    ┌─────────┐
                                    │  entry  │
                                    └─────────┘
                                         │
                                         ▼
┌────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐
│ L0                                                                                   │
│ LINENUMBER 451 L0                                                                    │
│ ALOAD 0                                                                              │
│ GETFIELD org/prevayler/PrevaylerFactory._monitor : Lorg/prevayler/foundation/monitor/Monitor; │
│ LDC "org/prevayler/PrevaylerFactory.monitor()Lorg/prevayler/foundation/monitor/Monitor;" │
│ BIPUSH 0                                                                             │
│ INVOKESTATIC edu/cmu/cs/mvelezce/tool/analysis/taint/java/groundtruth/SubtracesLogger.enterDecision (Ljava/lang/String;I)V │
│ DUP                                                                                  │
│ INVOKESTATIC edu/cmu/cs/mvelezce/tool/analysis/taint/java/groundtruth/SubtracesLogger.logIFNULLEval (Ljava/lang/Object;)V │
│ IFNULL L1                                                                            │
└────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘
             │                                                    │
             ▼                                                    ▼
┌──────────────────────────────────────────────────────┐  ┌────────────────────────────────────────────────────────┐
│ ALOAD 0                                               │  │ L1                                                       │
│ GETFIELD org/prevayler/PrevaylerFactory._monitor :    │  │ FRAME SAME                                               │
│  Lorg/prevayler/foundation/monitor/Monitor;           │  │ NEW org/prevayler/foundation/monitor/SimpleMonitor       │
│ GOTO L2                                               │  │ DUP                                                      │
└──────────────────────────────────────────────────────┘  │ GETSTATIC java/lang/System.err : Ljava/io/PrintStream;   │
             │                                             │ INVOKESPECIAL org/prevayler/foundation/monitor/SimpleMonitor.<init> (Ljava/io/PrintStream;)V │
             │                                             └────────────────────────────────────────────────────────┘
             │                                                    │
             ▼                                                    ▼
┌────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐
│ L2                                                                                   │
│ FRAME SAME1 org/prevayler/foundation/monitor/Monitor                                 │
│ LDC "org/prevayler/PrevaylerFactory.monitor()Lorg/prevayler/foundation/monitor/Monitor;" │
│ BIPUSH 0                                                                             │
│ INVOKESTATIC edu/cmu/cs/mvelezce/tool/analysis/taint/java/groundtruth/SubtracesLogger.exitDecision (Ljava/lang/String;I)V │
│ ARETURN                                                                              │
│ L3                                                                                   │
└────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘
                                         │
                                         ▼
                                    ┌─────────┐
                                    │  exit   │
                                    └─────────┘
```