```
                                                    ┌──────────────────────────┐
                                                    │  smacc::ISmaccComponent  │
                                                    │  ::onOrthogonalAllocation│
                                                    └──────────────────────────┘

                                                    ┌──────────────────────────┐
                                                    │  sm_fetch_six_table      │
                                                    │  _pick_n_sort_1::cl_move │
                                                    │  _group_interface::CpConstraint│
                                                    │  LateralWorkspace::onInitialize│
                                                    └──────────────────────────┘

                                                    ┌──────────────────────────┐
                                                    │  sm_moveit_screw_loop    │
                                                    │  ::cl_move_group_interface│
                                                    │  ::CpConstraintLateralWorkspace│
                                                    │  ::onInitialize          │
                                                    └──────────────────────────┘

                         ┌──────────────────────────┐   ┌──────────────────────────┐
                         │  smacc::ISmaccComponent  │   │  sm_fetch_six_table      │
                         │  ::requiresClient        │◄──│  _pick_n_sort_1::cl_move │
                         └──────────────────────────┘   │  _group_interface::CpConstraint│
                                                        │  TableWorkspaces::onInitialize│
                                                        └──────────────────────────┘

                         ┌──────────────────────────┐   ┌──────────────────────────┐
                         │  sm_fetch_six_table      │   │  sm_moveit_screw_loop    │
                         │  _pick_n_sort_1::StNavigate│  │  ::cl_move_group_interface│
                         │  ToDestinyTable::runtimeConfigure│ │::CpConstraintTableWorkspaces│
                         └──────────────────────────┘   │  ::onInitialize          │
                                                        └──────────────────────────┘

                         ┌──────────────────────────┐   ┌──────────────────────────┐
                         │  sm_moveit_screw_loop    │   │  sm_fetch_six_table      │
                         │  ::StNavigateToDestinyTable│  │  _pick_n_sort_1::cl_move │
┌─────────────────┐      │  ::runtimeConfigure      │   │  _group_interface::CpConstraint│
│ smacc::ISmaccClient│   └──────────────────────────┘   │  VirtualSideWall::onInitialize│
│ ::requiresClient │                                    └──────────────────────────┘
└─────────────────┘      ┌──────────────────────────┐
                         │  sm_moveit_screw_loop    │   ┌──────────────────────────┐
                         │  ::StNavigateToSourceTable│  │  sm_moveit_screw_loop    │
                         │  ::runtimeConfigure      │   │  ::cl_move_group_interface│
                         └──────────────────────────┘   │  ::CpConstraintVirtualSideWall│
                                                        │  ::onInitialize          │
                         ┌──────────────────────────┐   └──────────────────────────┘
                         │  sm_fetch_six_table      │
                         │  _pick_n_sort_1::StNavigate│
                         │  ToSourceTable::runtimeConfigure│
                         └──────────────────────────┘

                         ┌──────────────────────────┐
                         │  sm_fetch_six_table      │
                         │  _pick_n_sort_1::StNavigation│
                         │  TableRetreat::staticConfigure│
                         └──────────────────────────┘

                         ┌──────────────────────────┐
                         │  sm_moveit_screw_loop    │
                         │  ::StNavigationTableRetreat│
                         │  ::staticConfigure       │
                         └──────────────────────────┘
```