```
┌─────────────────────────────────┐
│   tagged_stream_block           │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
└─────────────────────────────────┘
                △
                │
┌─────────────────────────────────┐
│   gr::radar::os_cfar_c          │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + set_rel_threshold()           │
│ + set_mult_threshold()          │
│ + set_samp_compare()            │
│ + set_samp_protect()            │
│ + make()                        │
└─────────────────────────────────┘
                △
                │
┌─────────────────────────────────┐
│   gr::radar::os_cfar            │
│            _c_impl              │
├─────────────────────────────────┤
│ + d_samp_compare                │
│ + d_samp_protect                │
│ + d_samp_rate                   │
│ + d_rel_threshold               │
│ + d_mult_threshold              │
│ + d_merge_consecutive           │
│ + d_consecutive                 │
│ + d_pks                         │
│ + d_freq                        │
│ + d_angle                       │
│ and 8 more...                   │
├─────────────────────────────────┤
│ + os_cfar_c_impl()              │
│ + ~os_cfar_c_impl()             │
│ + set_rel_threshold()           │
│ + set_mult_threshold()          │
│ + set_samp_compare()            │
│ + set_samp_protect()            │
│ + work()                        │
│ # calculate_output_stream       │
│ _length()                       │
└─────────────────────────────────┘
```