

ORB

2017.12.11

Object Request Brokerの略語。分散オブジェクト技術の中核として位置付けられるソフトウェアで、異なる複数コンピューターで動作するプログラム同士で、データなどのやり取りを仲介する。これにより、ネットワークで接続されてさえいれば、離れた環境でも自らの機能のように別のコンピューター上のプログラムを利用することが可能となる。実現するためには、同一のORB規格をサポートしている必要があり、Java環境におけるJava RMIなどが著名である。