

IRLP ist die Abkürzung für „Internet Radio Linking Project“ und bezeichnet ein Projekt, in dem weltweit existierende Amateurfunk-Stationen durch Voice over IP (VoIP) verbunden werden sollen.

Bei diesem Projekt werden zahlreiche Verbindungsknoten miteinander verbunden, um Daten weiterzuleiten. Im IRLP-Netzwerk gab es im Jahre 2009 bereits mehr als 3000 verfügbare Knoten weltweit. Bei einer Kommunikation über mehrere Knoten hinweg kommt ein sogenannter IRLP-Reflektor zum Einsatz, der meist aus 10 Kanälen besteht.