

LF09:01:Fadennetzwerk

Begriffserfahrungen für Fachinformatikerinnen¹

Karsten Reincke

GS-LDK

7. Januar 2026

¹ Diese Präsentation stammt aus dem Open-Source-Projekt [proTironeComputatri](#), ist [CC-BY-4.0](#) lizenziert und wurde auf Basis von [proScientia.ltx](#) entwickelt.



Mit Schere, Faden, Köpfchen und sich selbst

LF09:01 Fadennetzwerk / Aufgabe

- Netzwerk bauen aus/mit Bindfäden, Scheren und sich selbst
- Darin frei wählbare, einstellige Zahl von beliebigem Endgerät zu beliebigem Endgerät übertragen können.
- Bei der Vorführung nicht sprechen, nicht lächeln, nicht blinzeln oder sonst wie kommunizieren.
- Maximale Übertragungslänge von ca. 2 Metern pro Faden.
- Zahl über mindestens ZWEI Fäden maximaler Länge übertragen



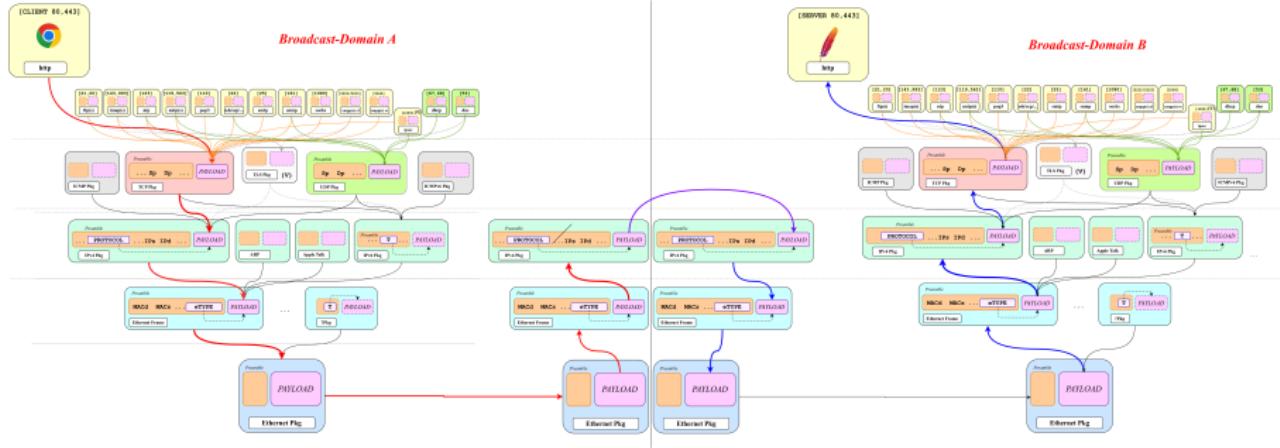
LF09:01:Fadennetzwerk:Stern topologie



LF09:01:Fadennetzwerk:Ringtopologie



LF09:01:Fadennetzwerk: Package Hopping



Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Diese Präsentation gehört zum Open-Source-Projekt *proTironeComputatri*², initiiert v. Karsten Reincke, Hohenahr³. Die Unterrichtseinheiten stehen unter den Bedingungen der CC-BY-4.0-Lizenz zur freien Verfügung. Die Quellen dazu finden Sie unter *protico.ltx*⁴.

² → <https://github.com/pro-tirone-computatri/>

³ → <https://github.com/pro-tirone-computatri/protico.ltx/CONTRIBUTORS.md>

⁴ → <https://github.com/pro-tirone-computatri/protico.ltx>

Bildnachweise

-  von Karsten Reincke. Lizenziert unter [proTirone-Logo-License](#). Bereitgestellt auf [github](#). (may only be used as logo for proTirone)
-  von K. Reincke. Lizenziert unter [CC-BY-4.0](#). Bereitgestellt auf [proTironeComputatri:fnw-ring-tpl.png](#). (aufgenommen mit Einverständnis Klasse 11iv24 @ GS-LDK, Dillenburg, 11.09.2025)
-  von K. Reincke. Lizenziert unter [CC-BY-4.0](#). Bereitgestellt auf [proTironeComputatri:fnw-stern-tpl.png](#). (aufgenommen mit Einverständnis Klasse 11iv24 @ GS-LDK, Dillenburg, 11.09.2025)
-  von anonymous. Lizenziert unter [CC0](#). Bereitgestellt auf [Pxhere:592987](#).