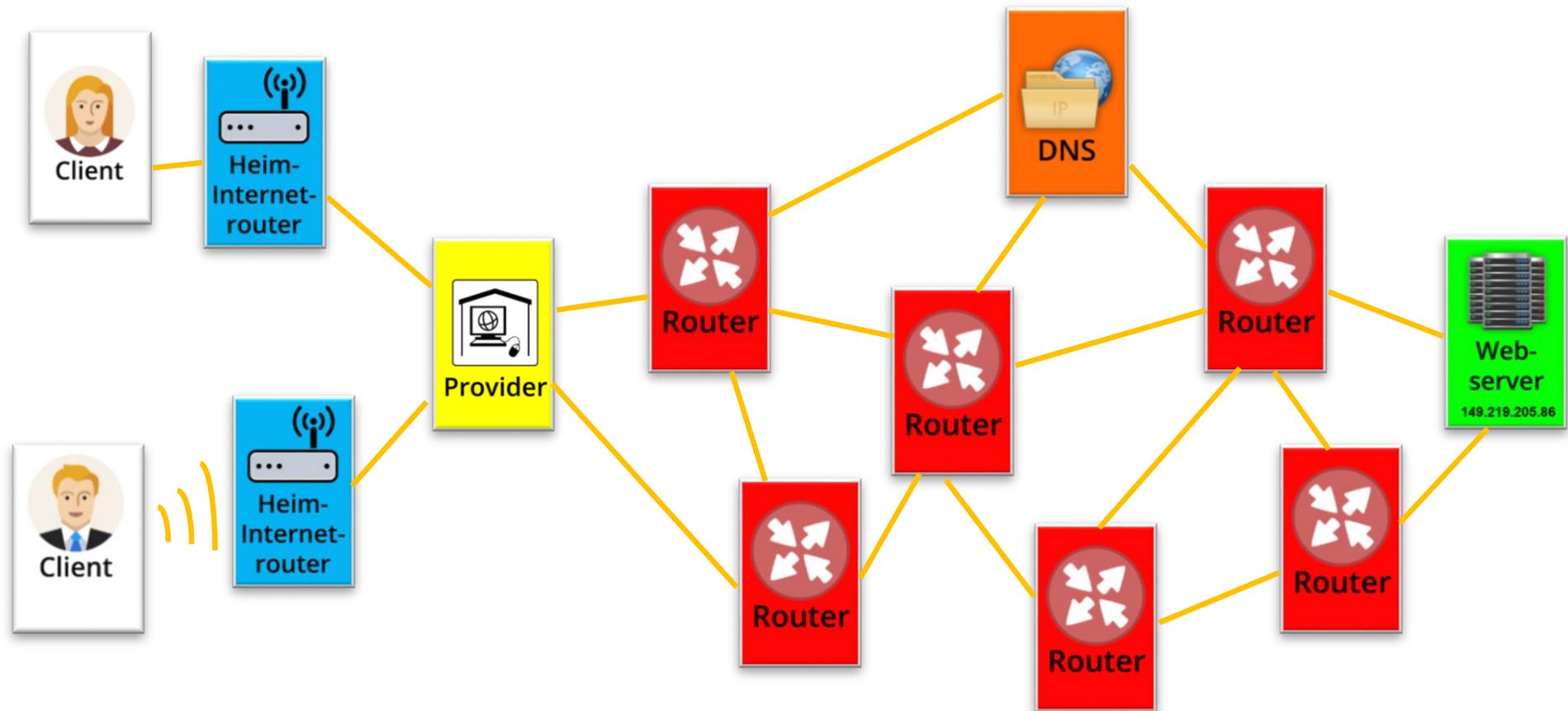


# Modellaufbau



# Materialliste

Bitte beachten Sie, dass die **rot gedruckten Materialien** nicht in der Print-Version dieses Unterrichtsentwurfs enthalten sind

## Für das Pappmodell:

- Figuren: Client, Heim-Internetrouter, Provider, DNS, 2 Webserver, 9 Router, **Schnüre als Netzkabel**
- Kleine Kärtchen: 2 x Internetseite der Schule und 2 x häufig genutzte Internetseite

## Für die Stationen:

- Stationskarten: Client, Heim-Internetrouter, Provider, DNS, Webserver, 20 Router
- Protokollheft (an der Client-Station hinterlegen)
- Internet-Adressliste von DNS (an der DNS-Station hinterlegen)
- Gruppenkärtchen (für die Einteilung in Gruppen)
- 2 x Internetseite der Schule – groß (an der Webserver-Station hinterlegen)
- 2 x häufig genutzte Internetseite – groß (an der Webserver-Station hinterlegen)

## Außerdem werden gebraucht:

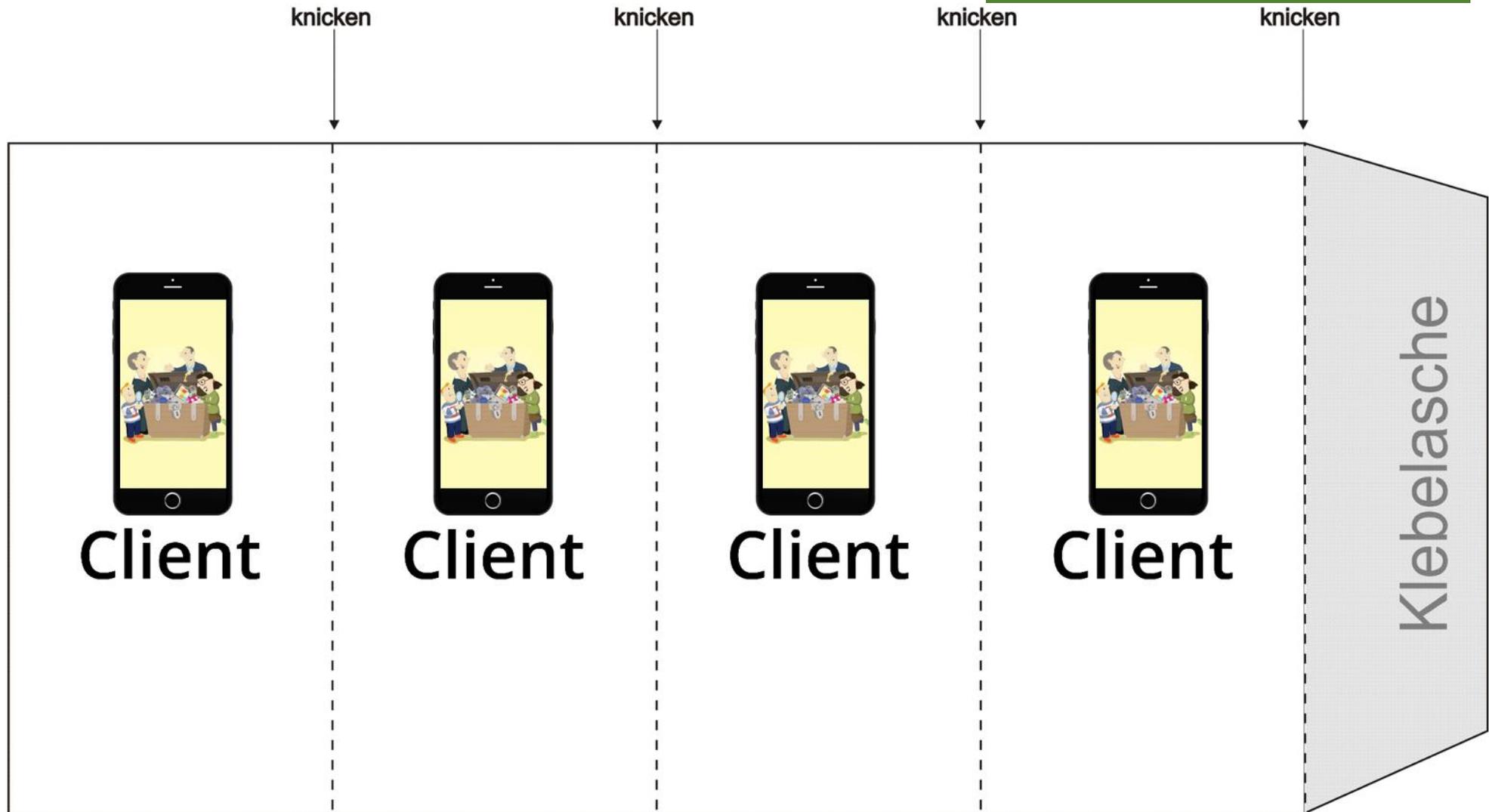
- **Farbige Tafelkreide (weiß, gelb, orange, blau, grün)**
- **3 Stifte (Beschriftung des Protokolls)**
- **Krepp-Klebeband**

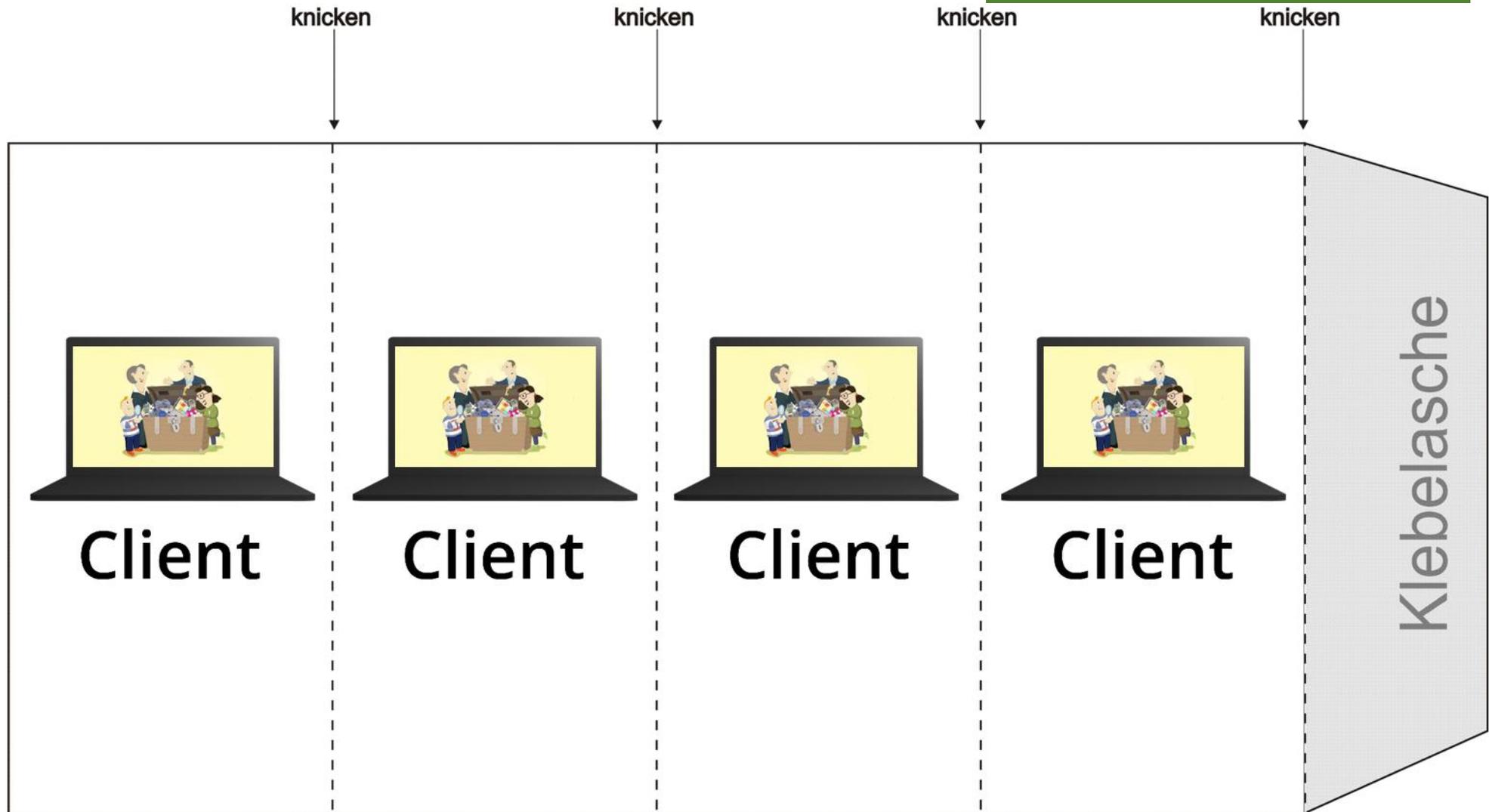
## Figuren

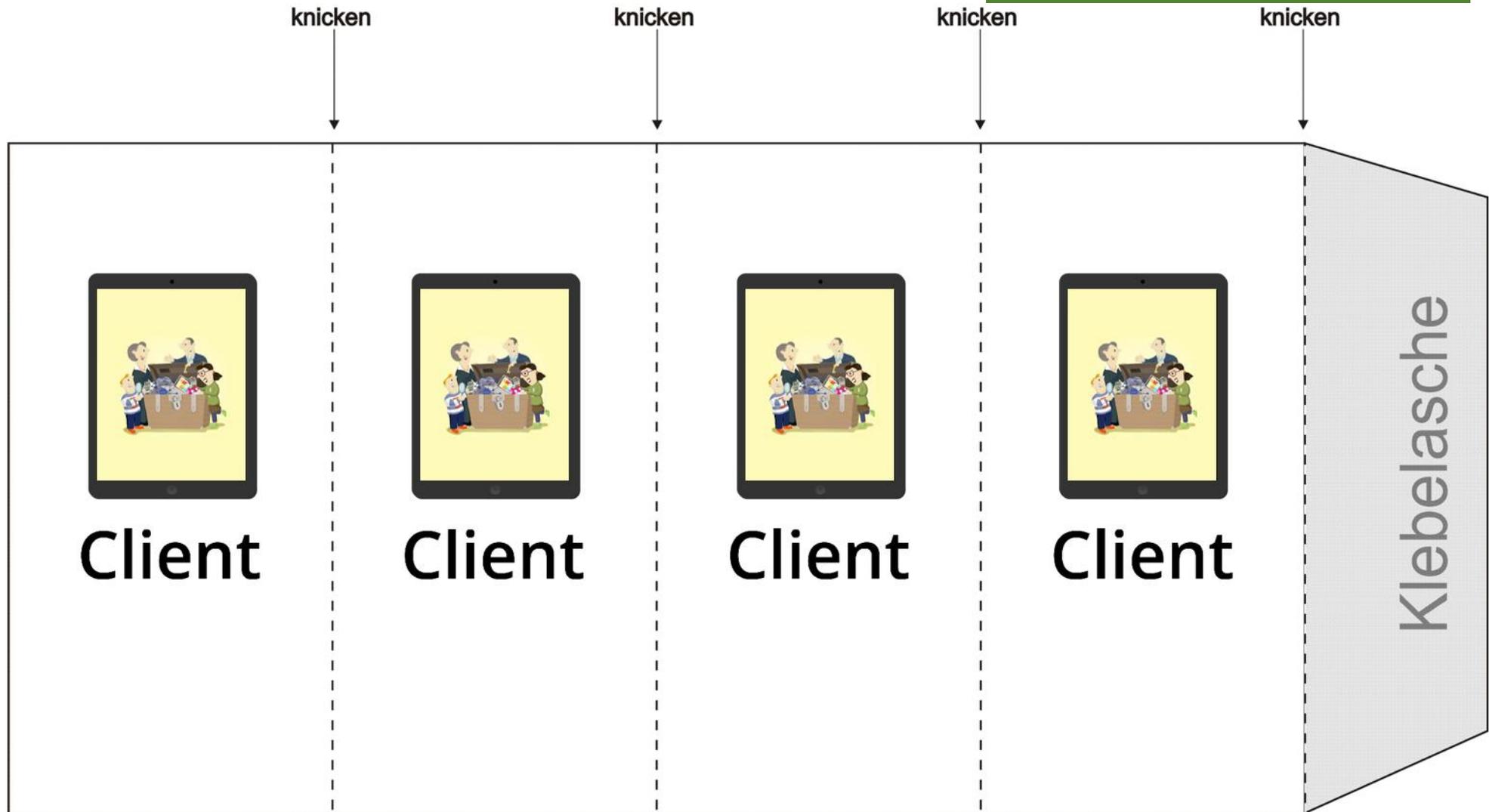
... für das Internet-Model.

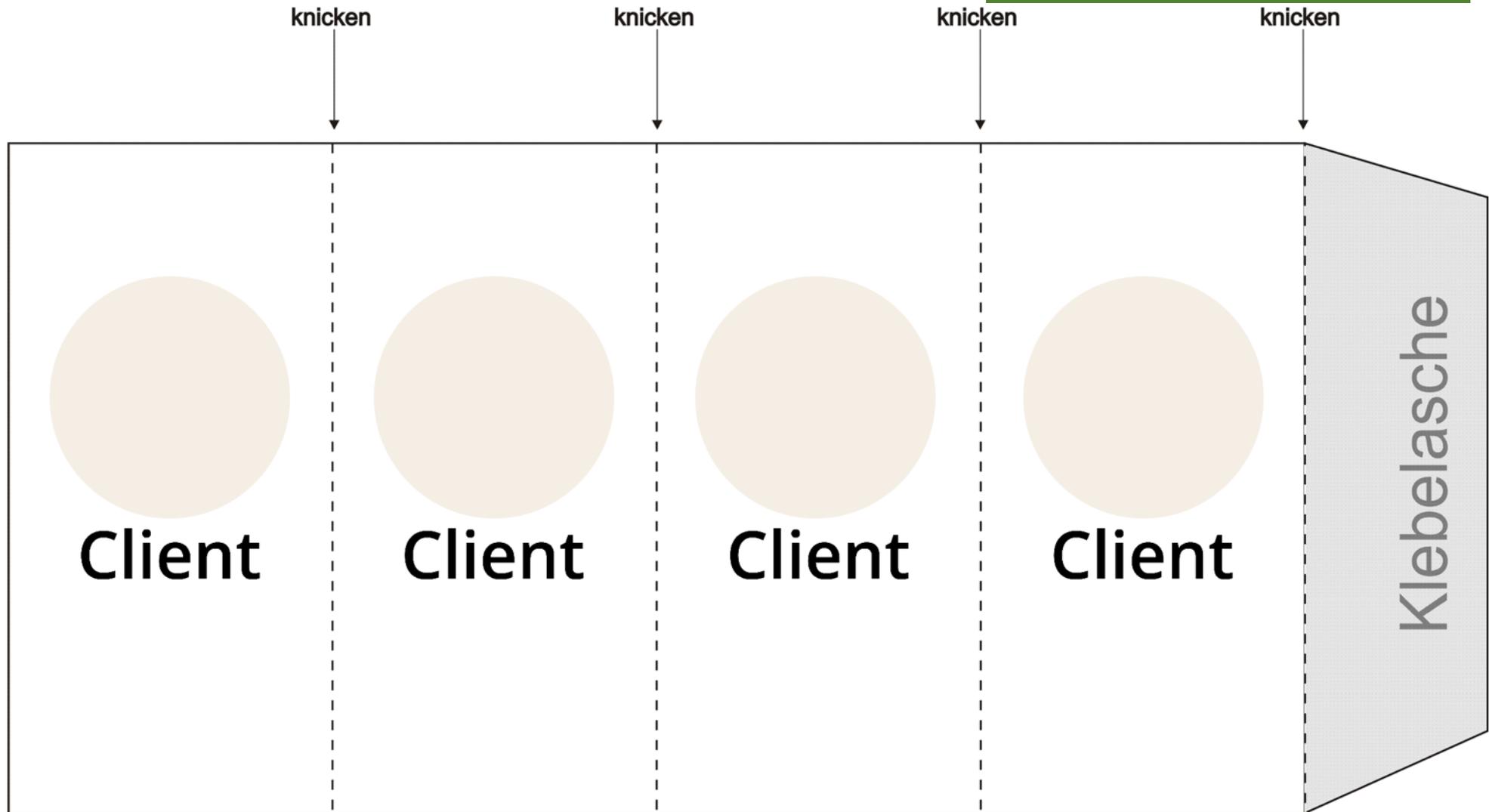
Bitte die folgenden Seiten farbig auf festem Papier ausdrucken, zurechtschneiden, knicken und zusammenkleben (siehe untere Abbildung). Es wird empfohlen, die Aufsteller in den oberen Ecken leicht einzuschneiden, um die Schnüre leichter zu befestigen.

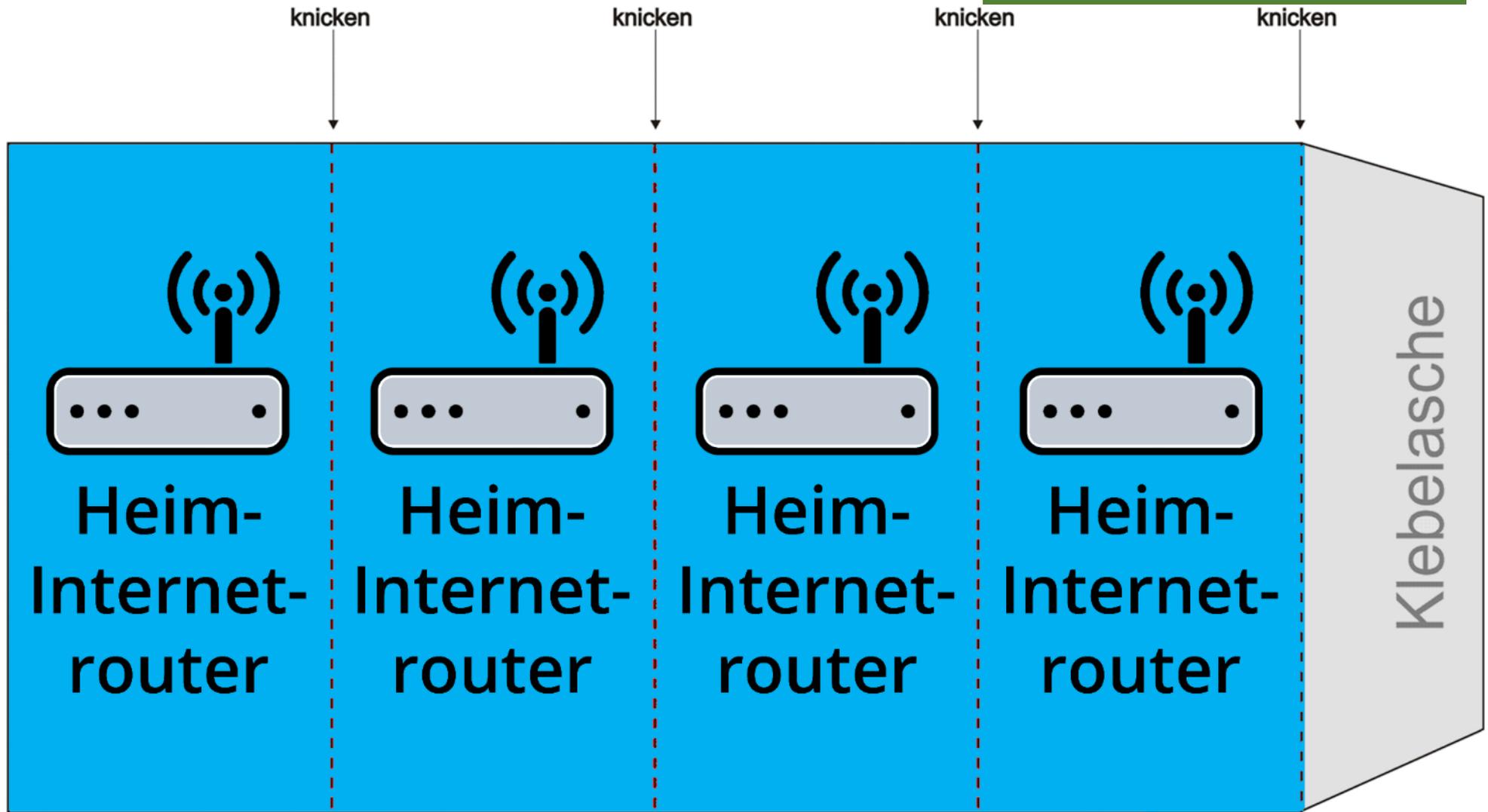


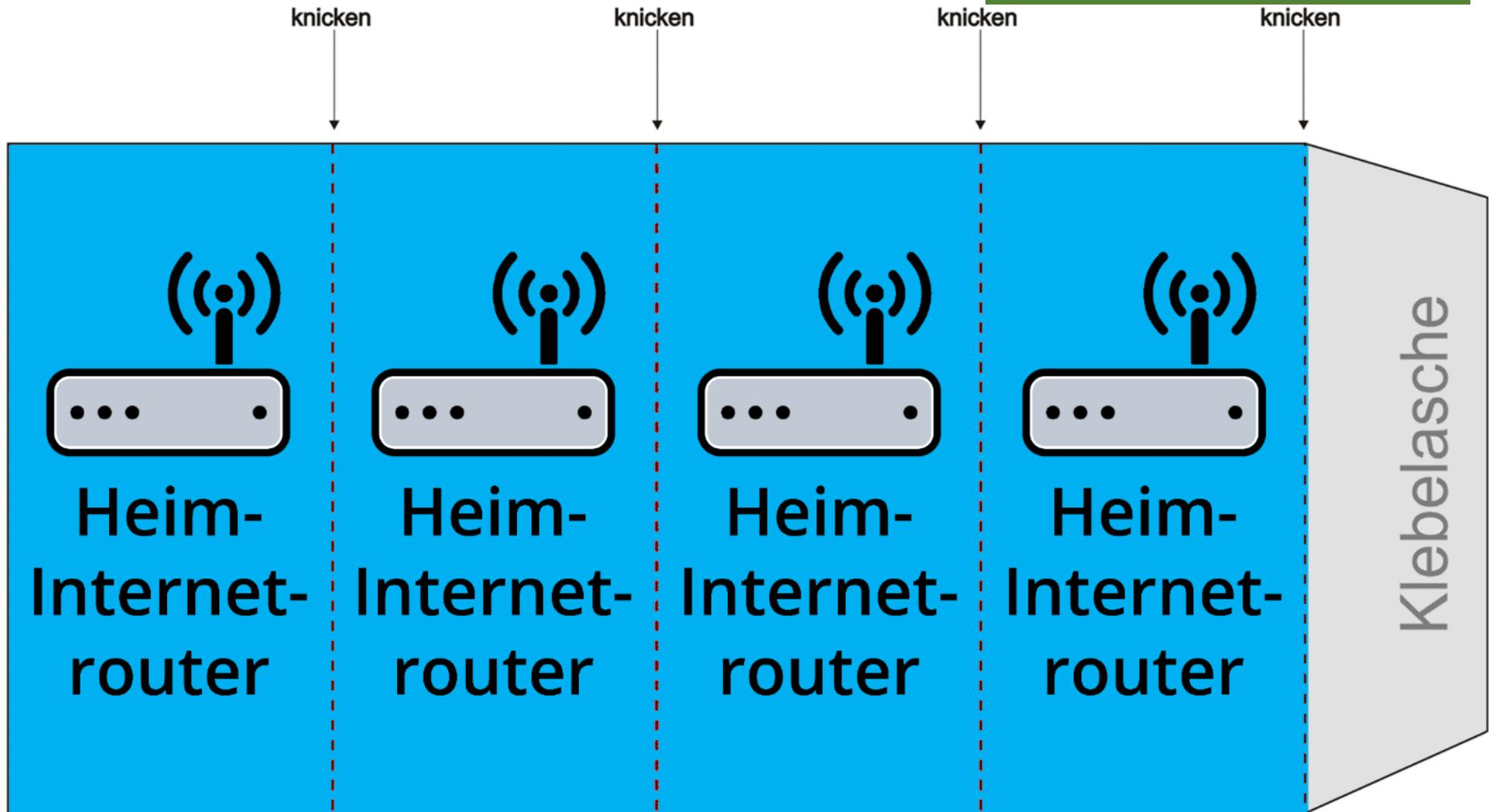


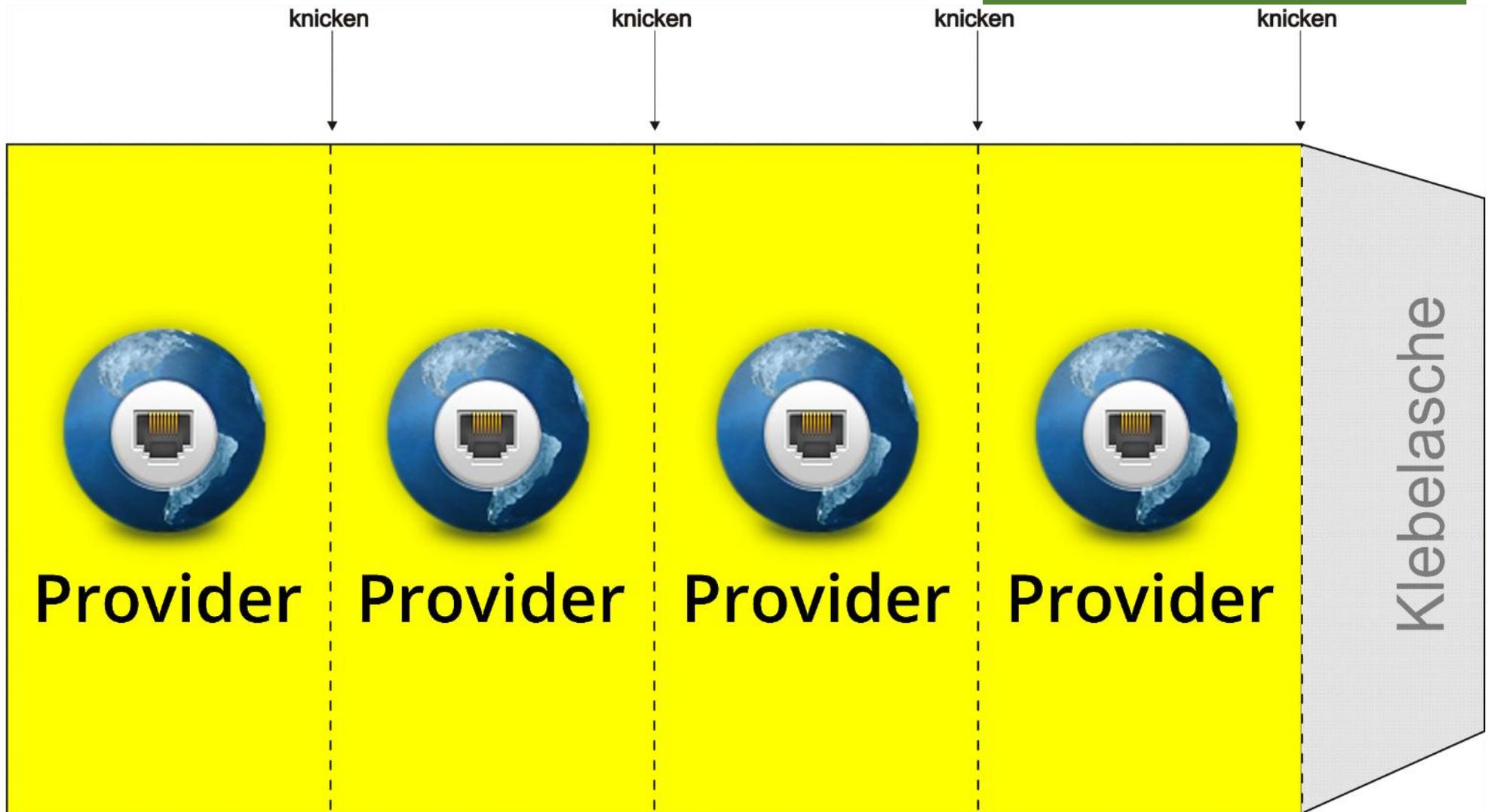


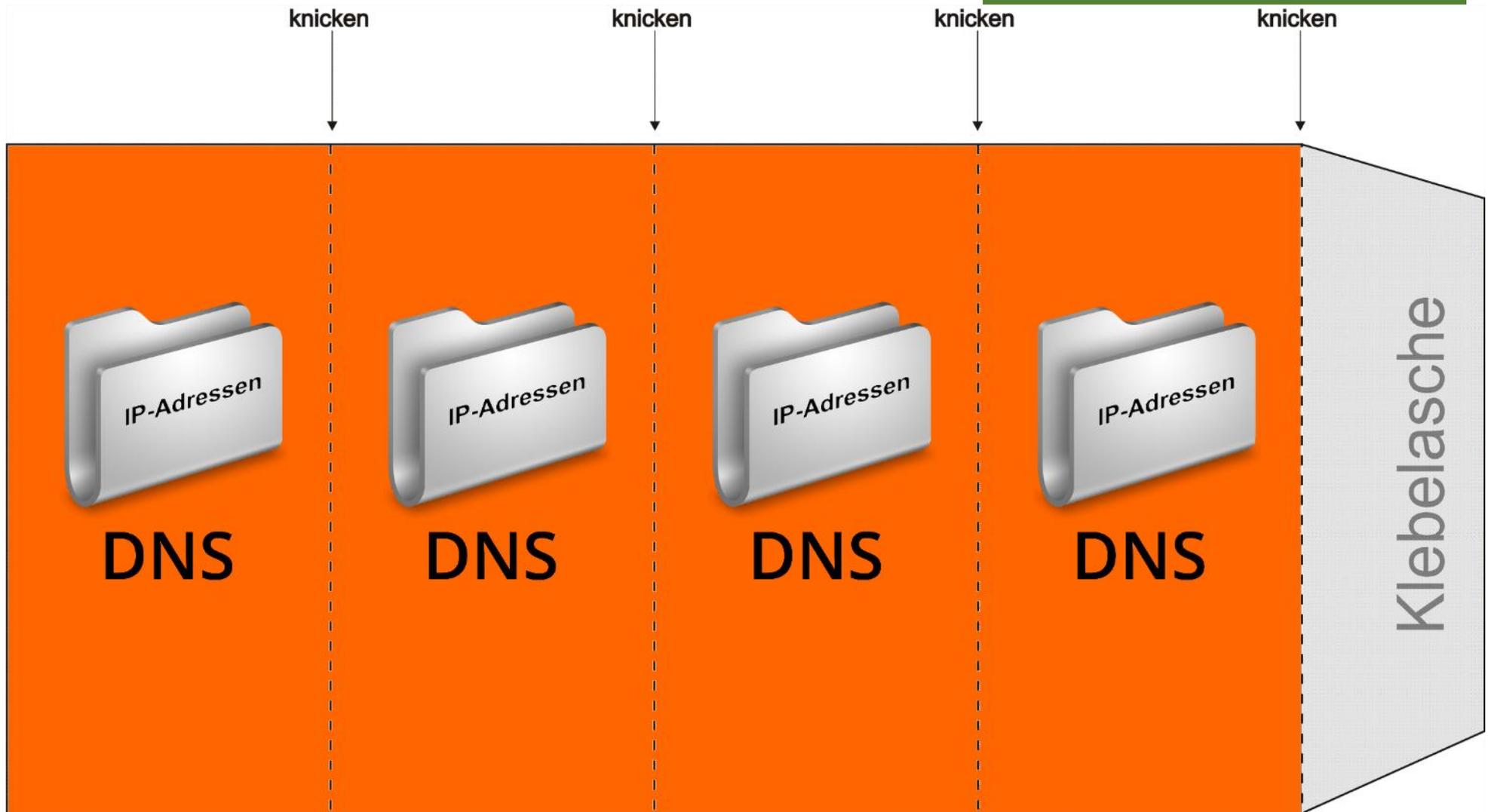


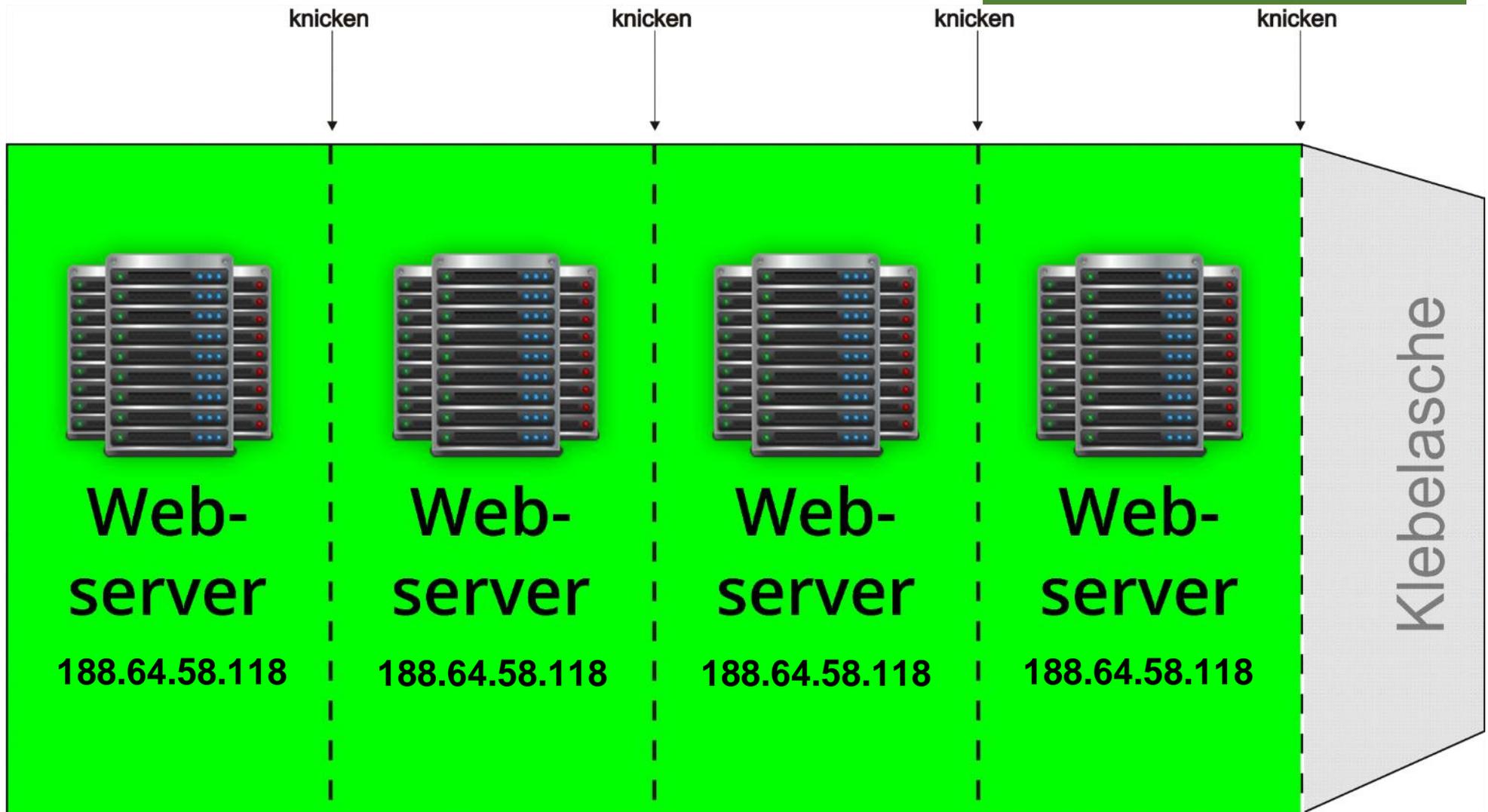


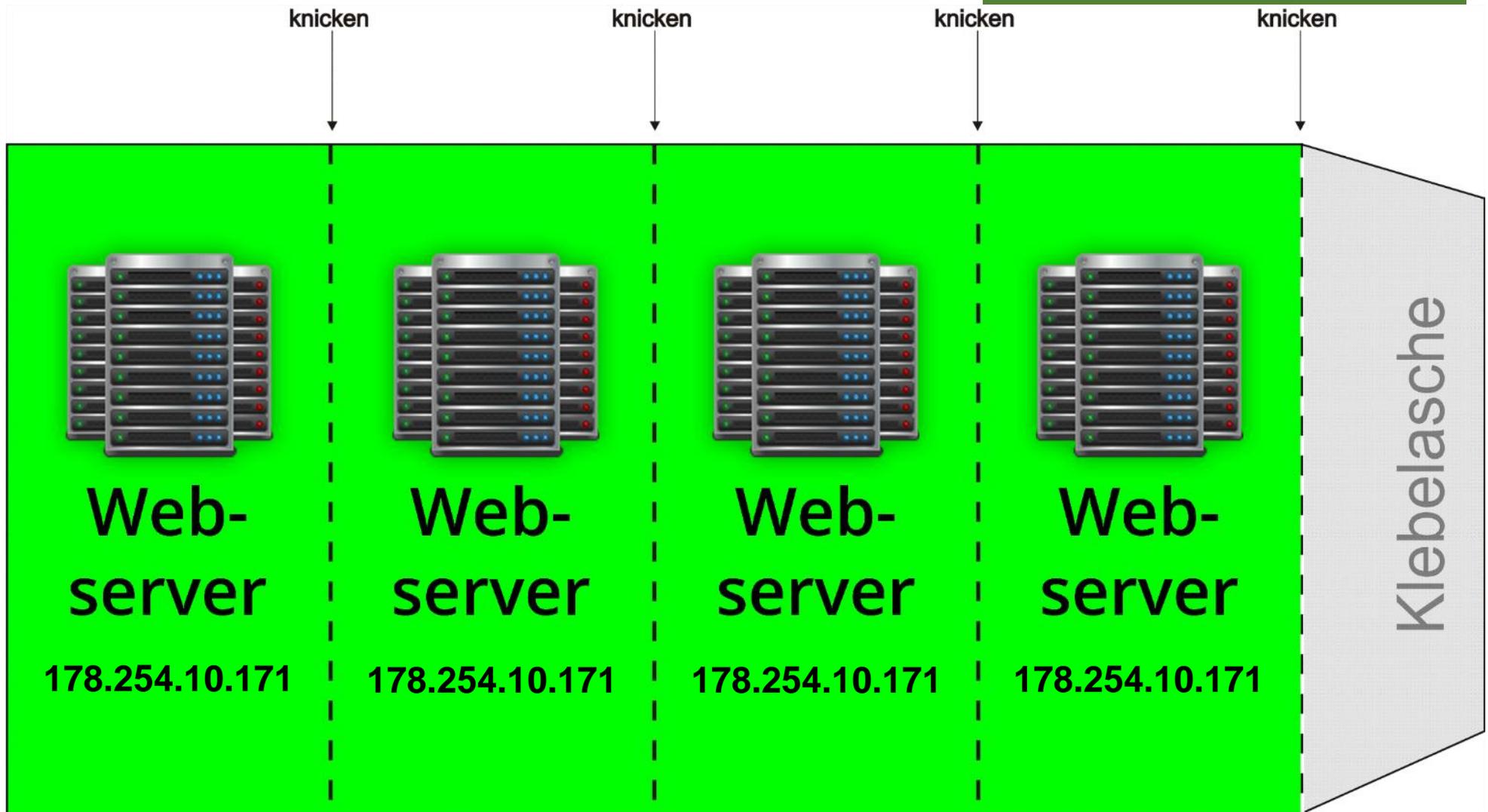


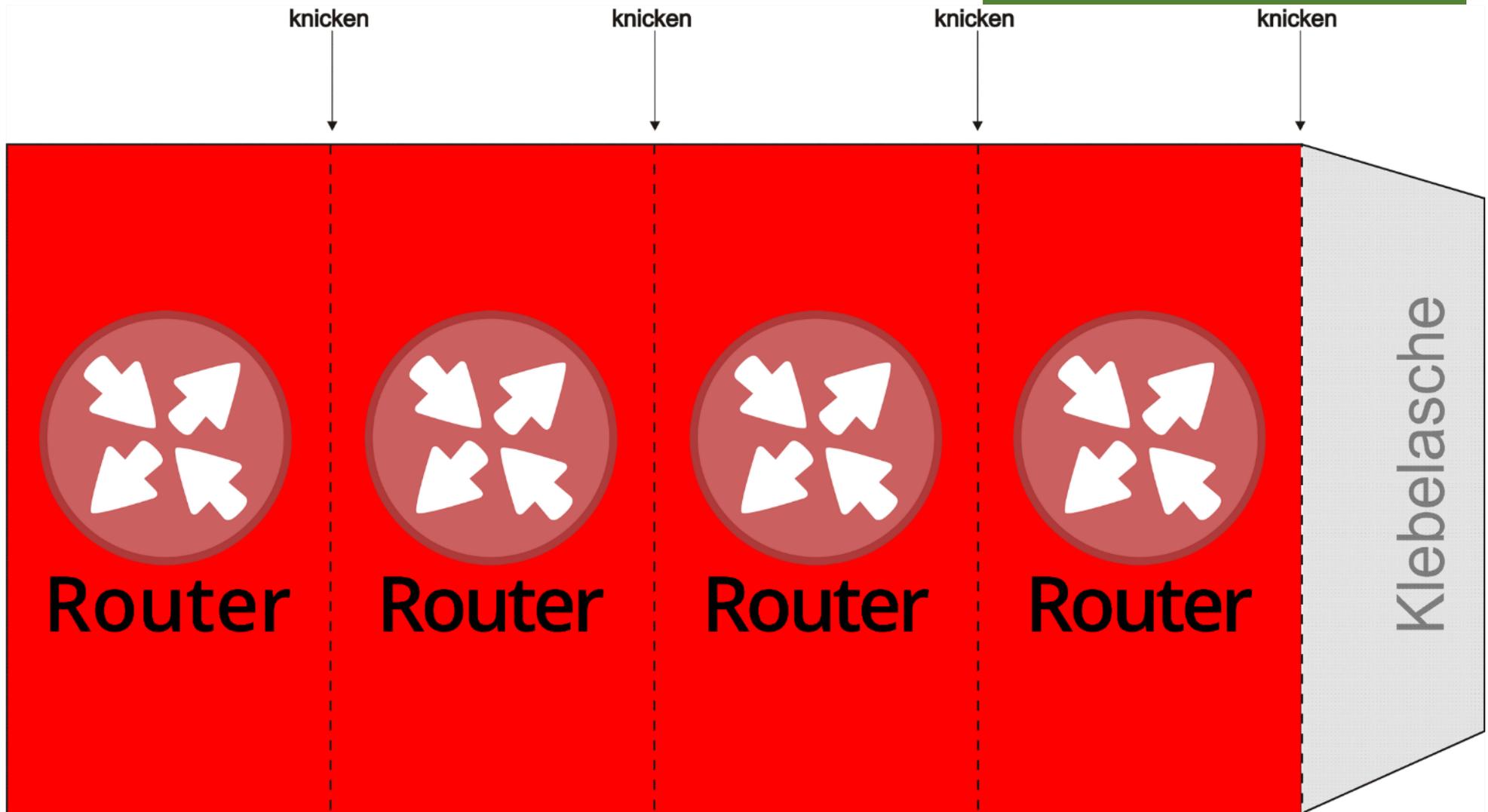


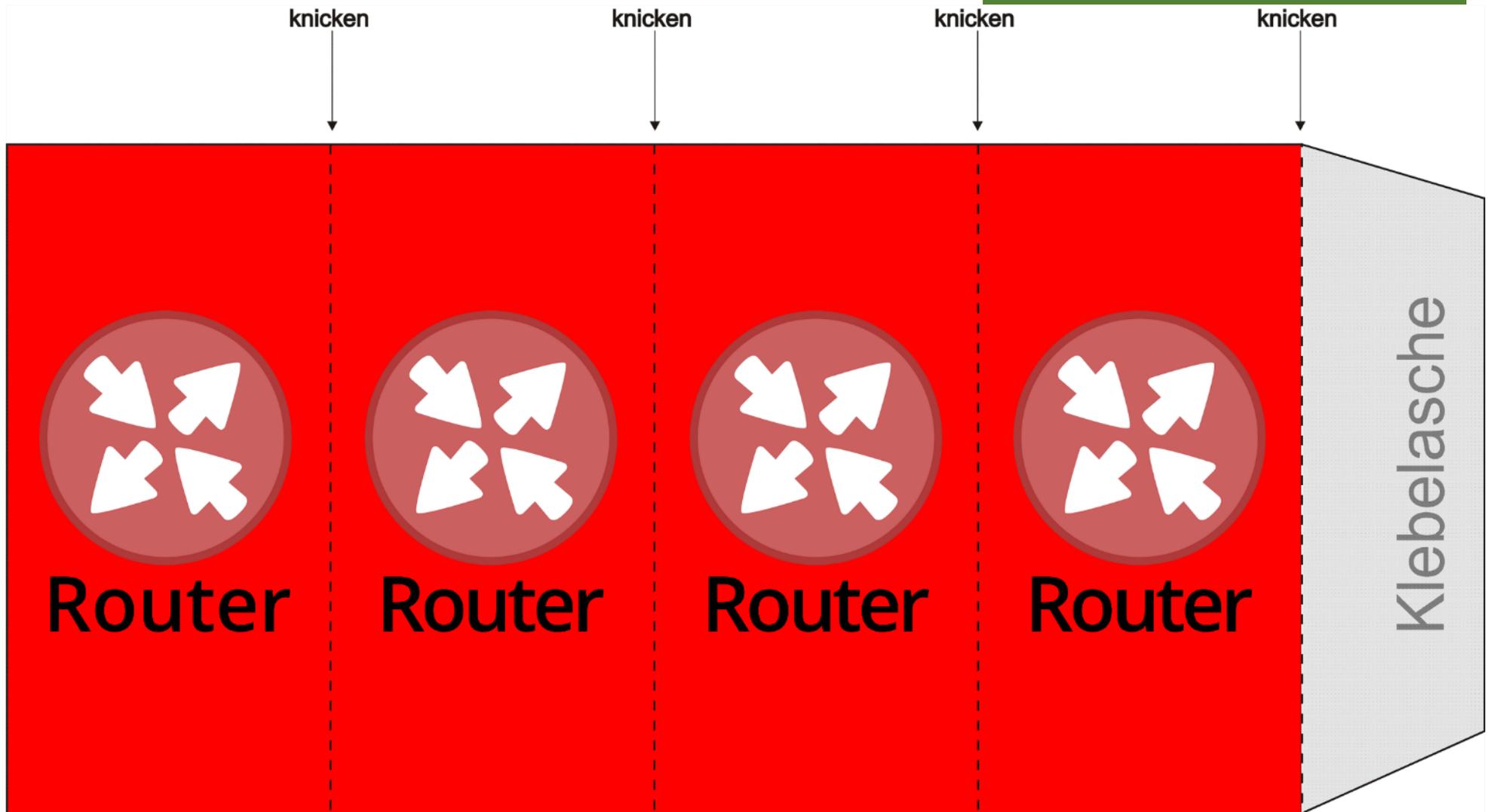


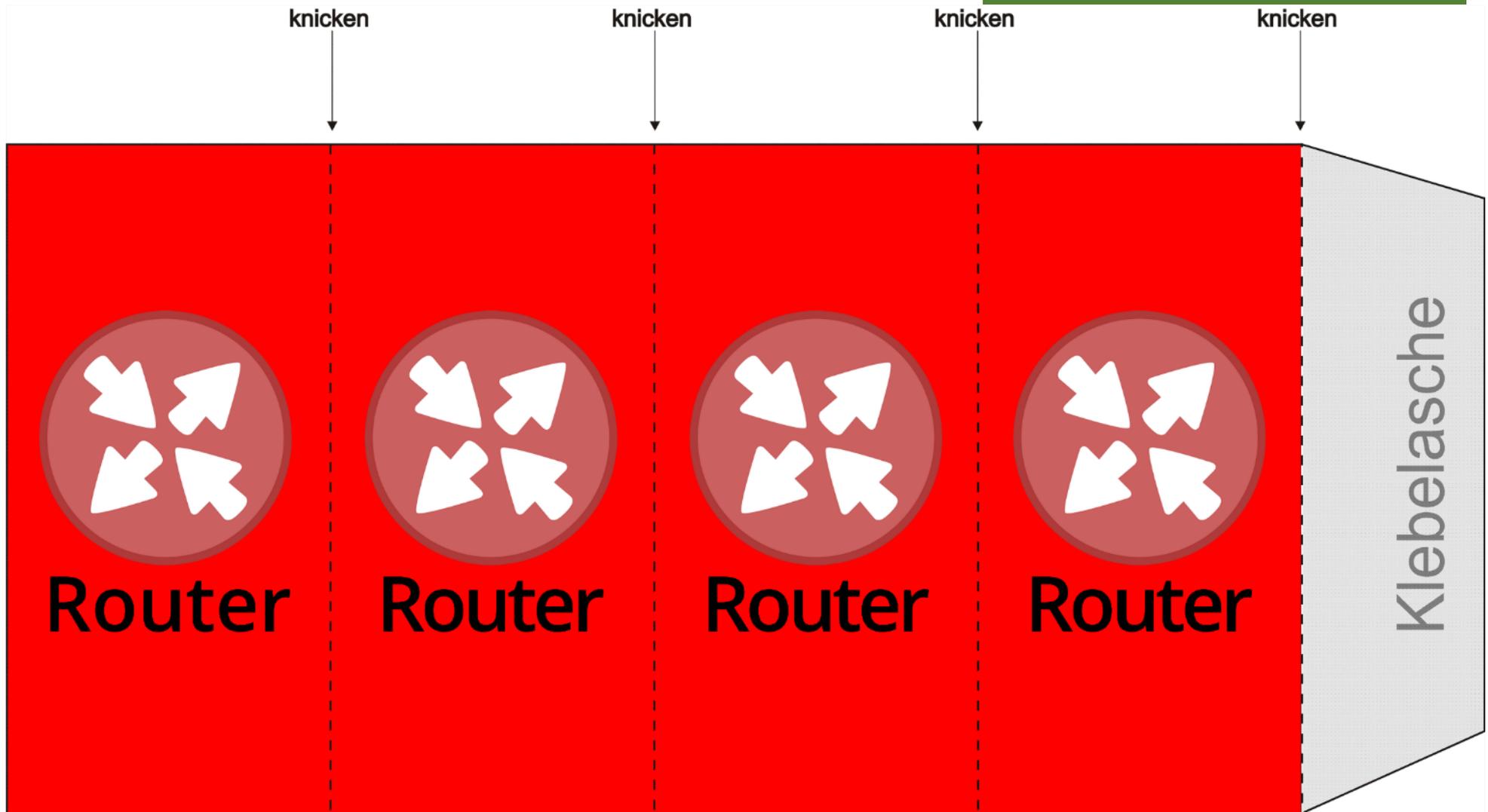


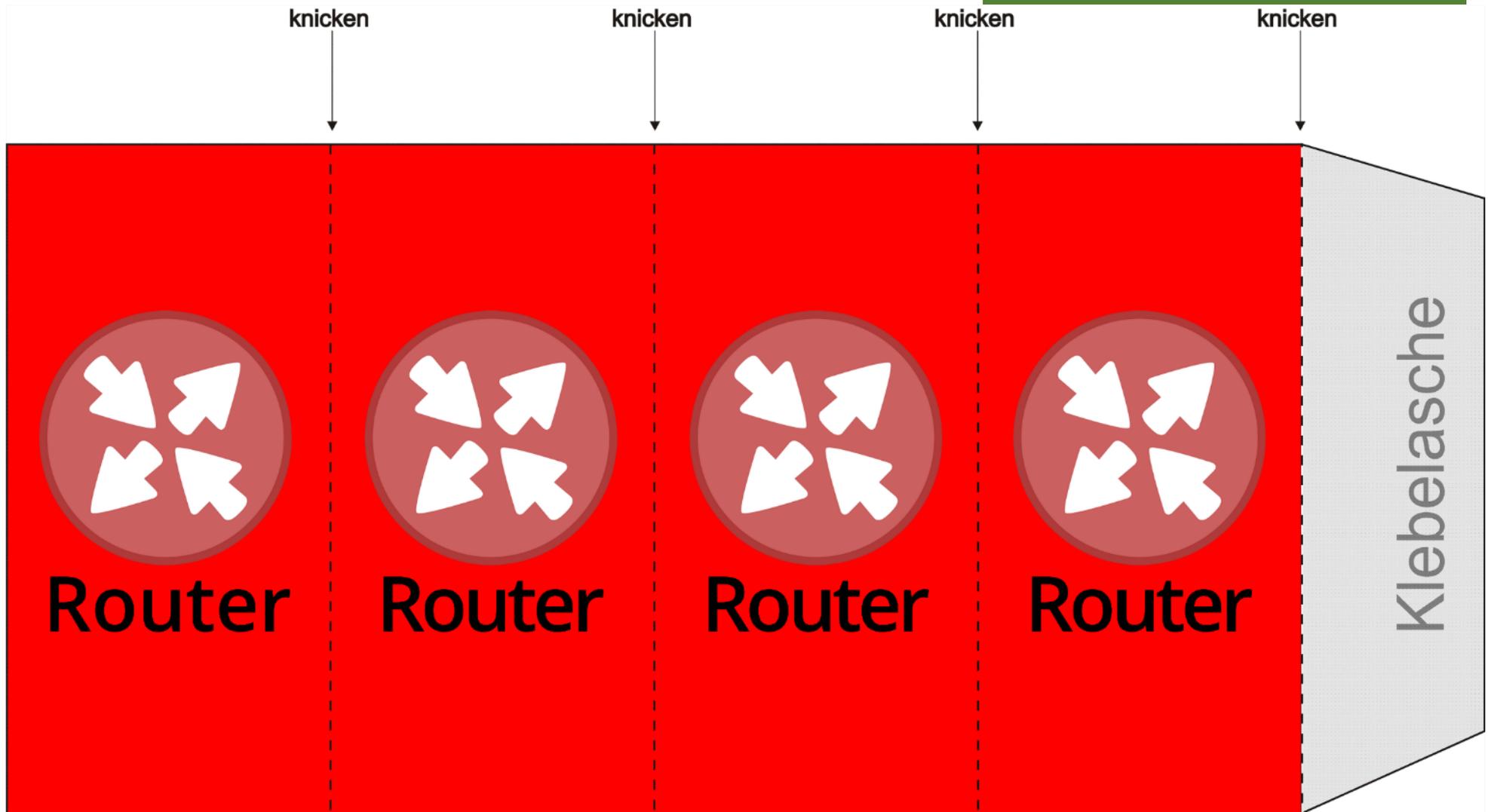


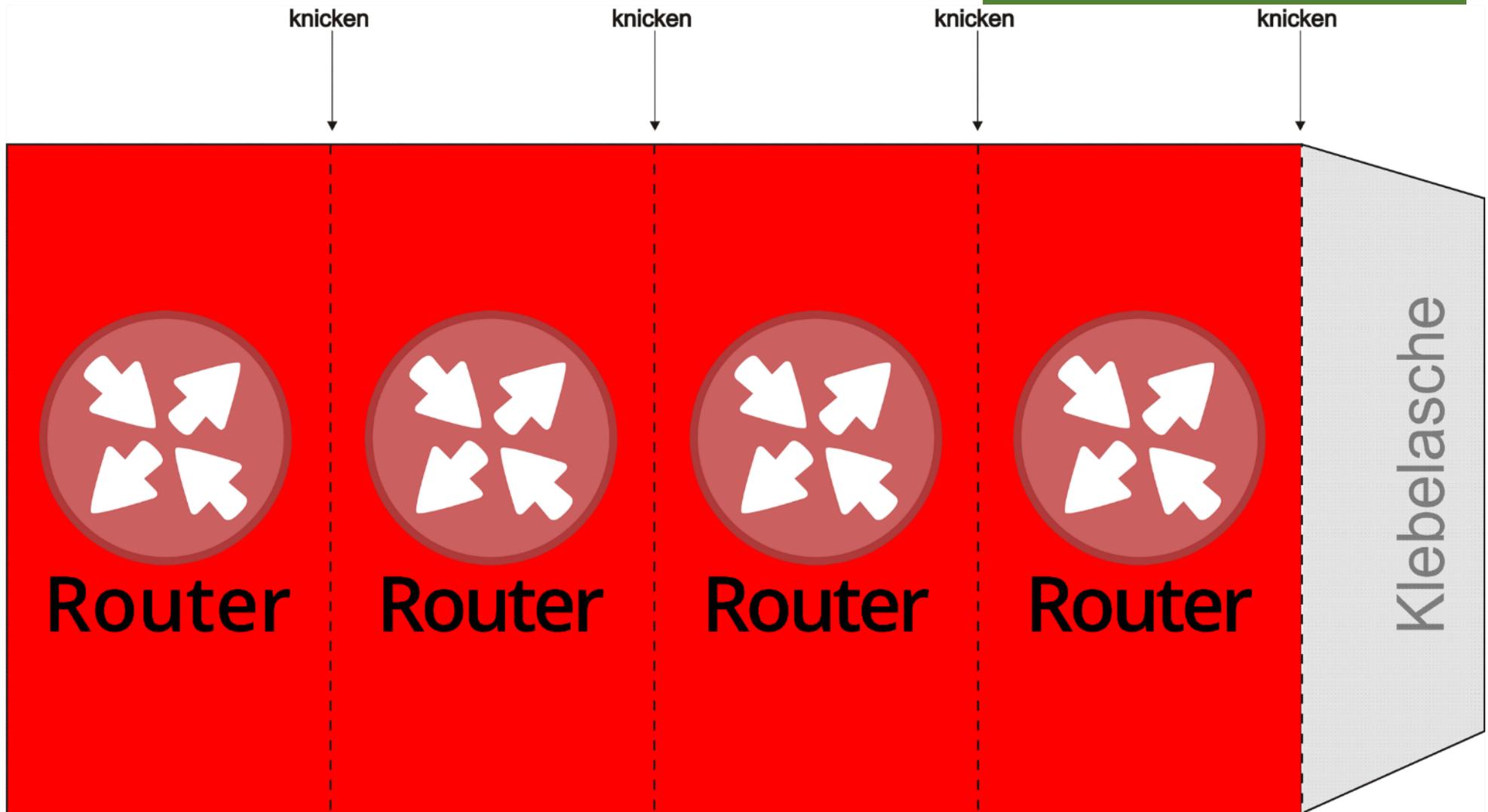


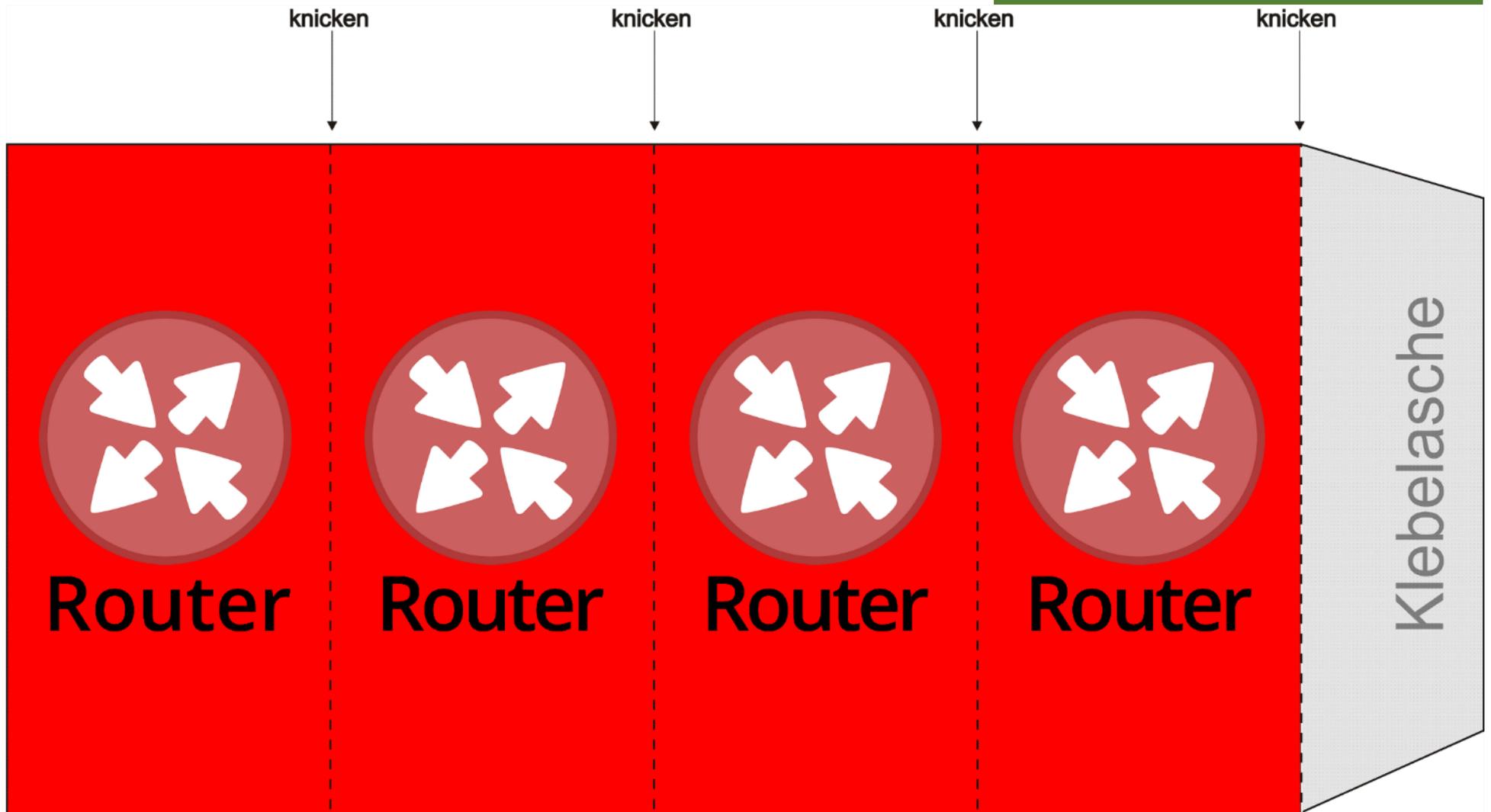


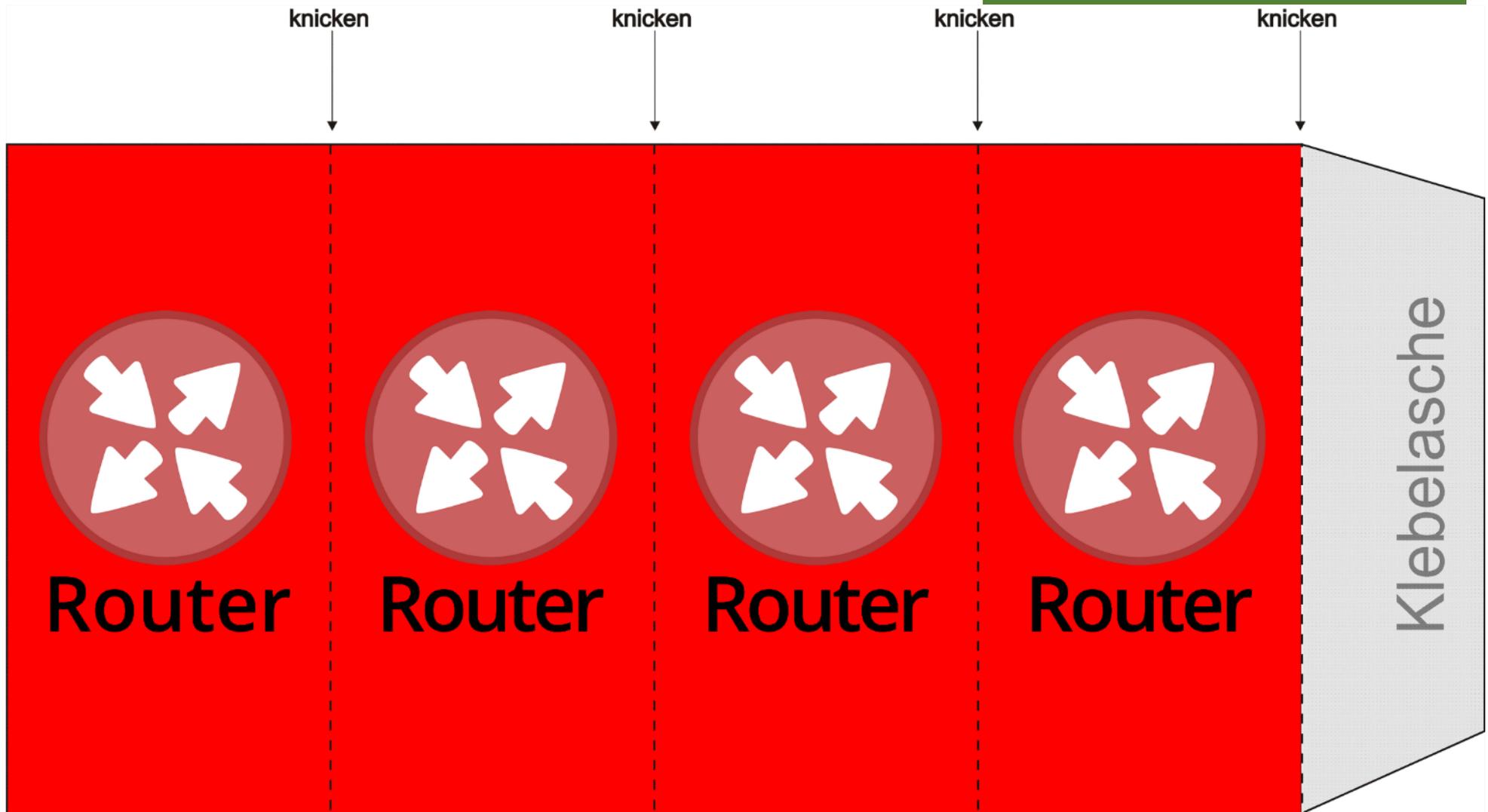


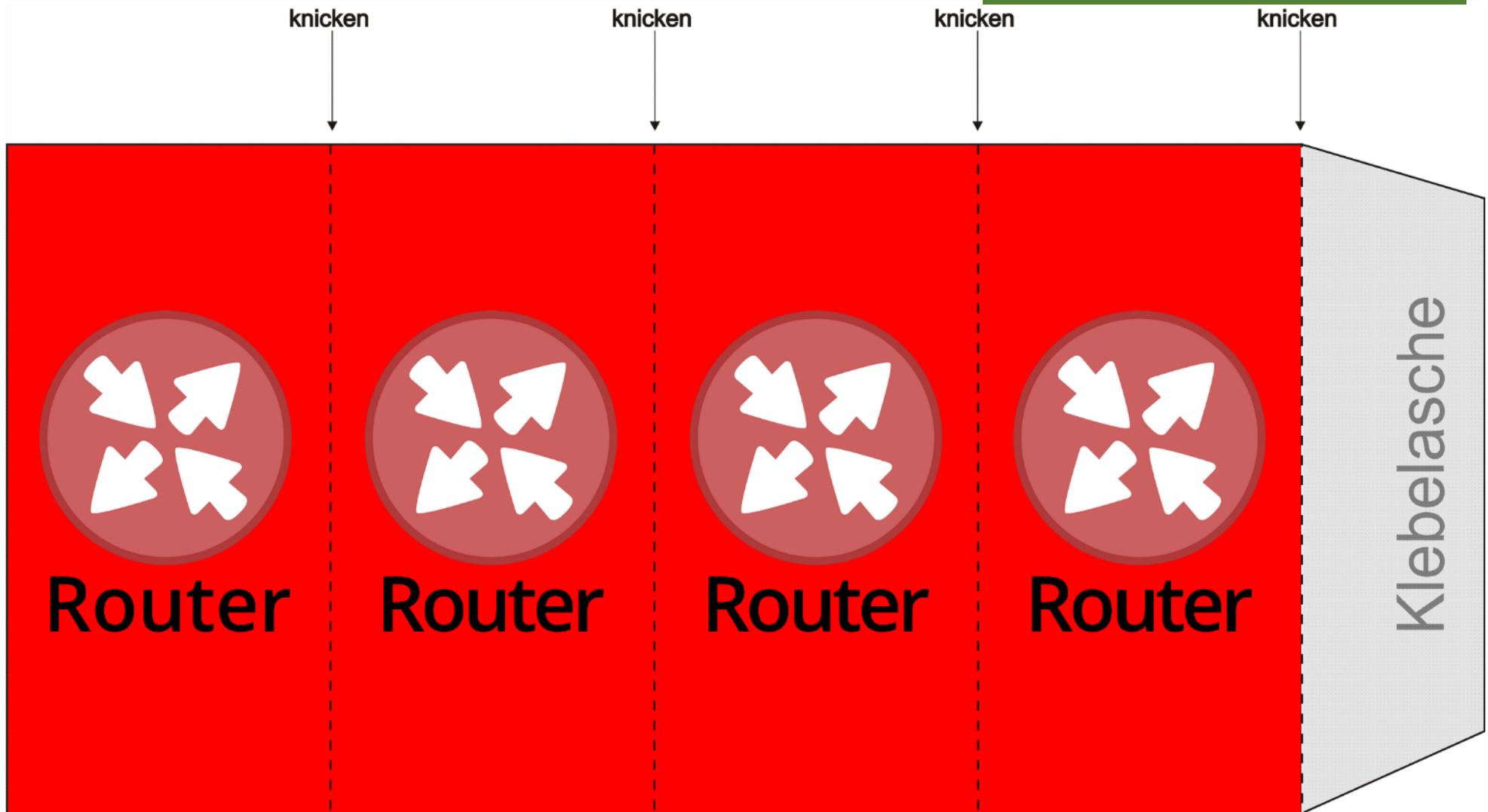


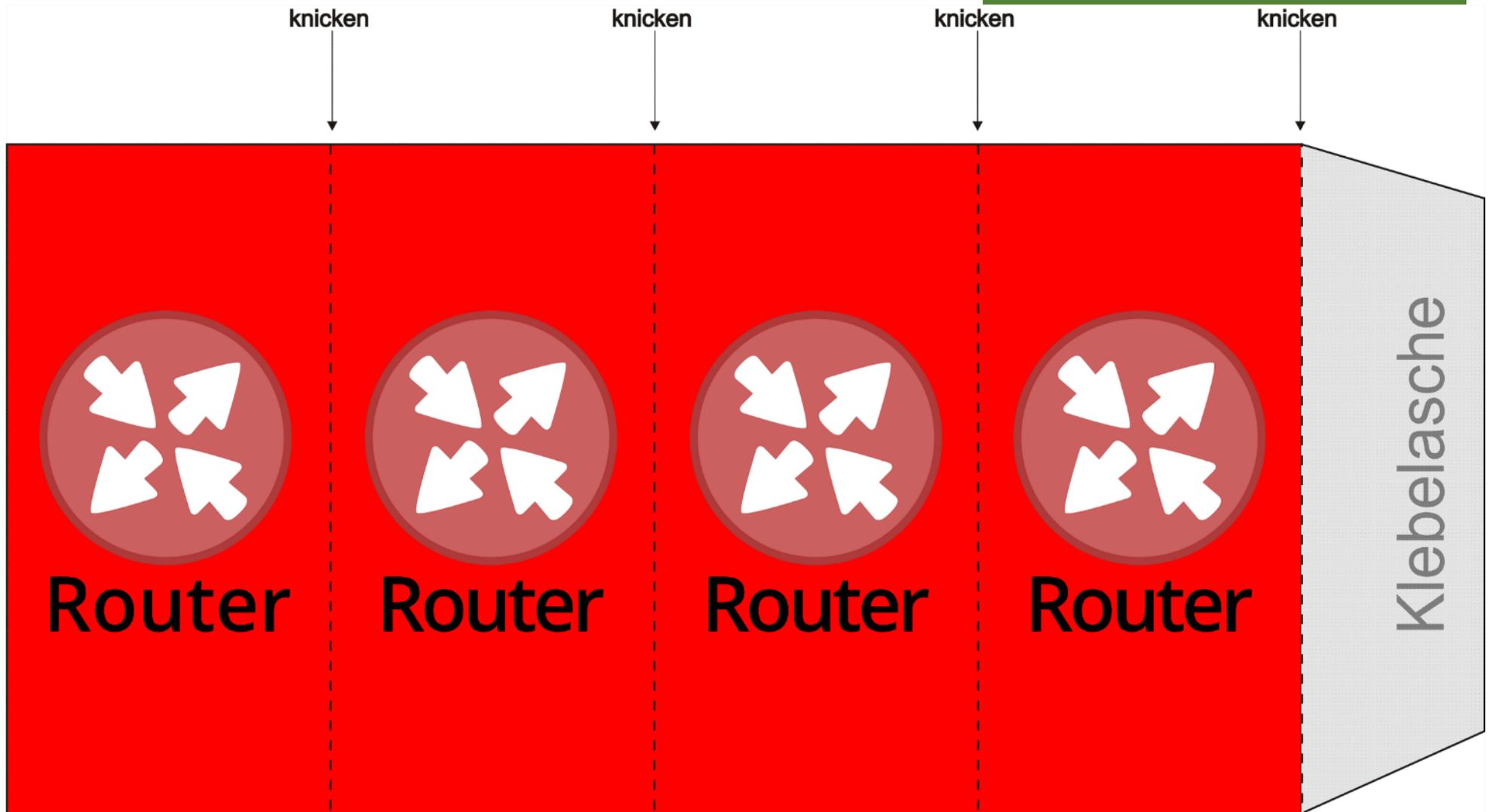


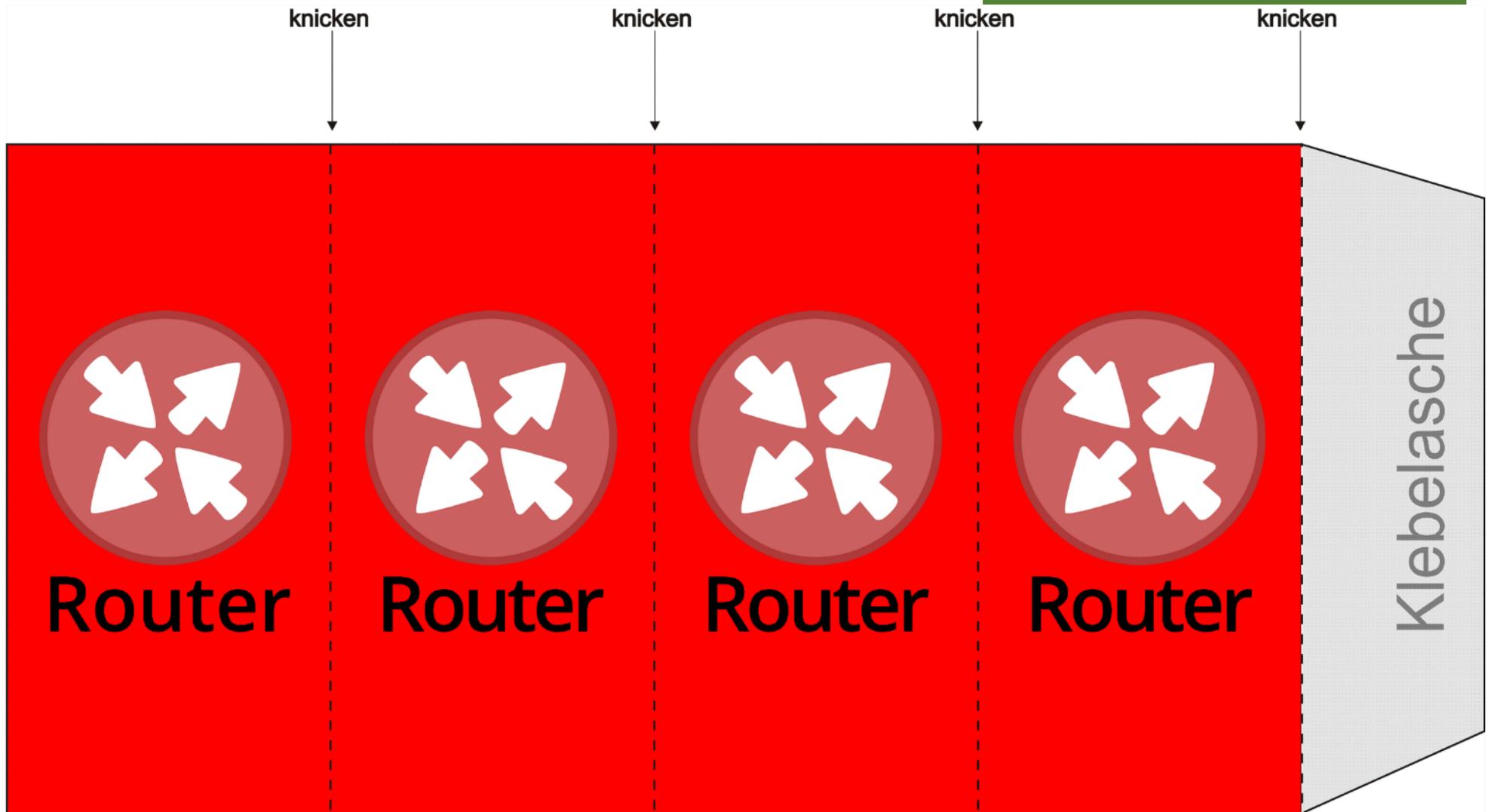


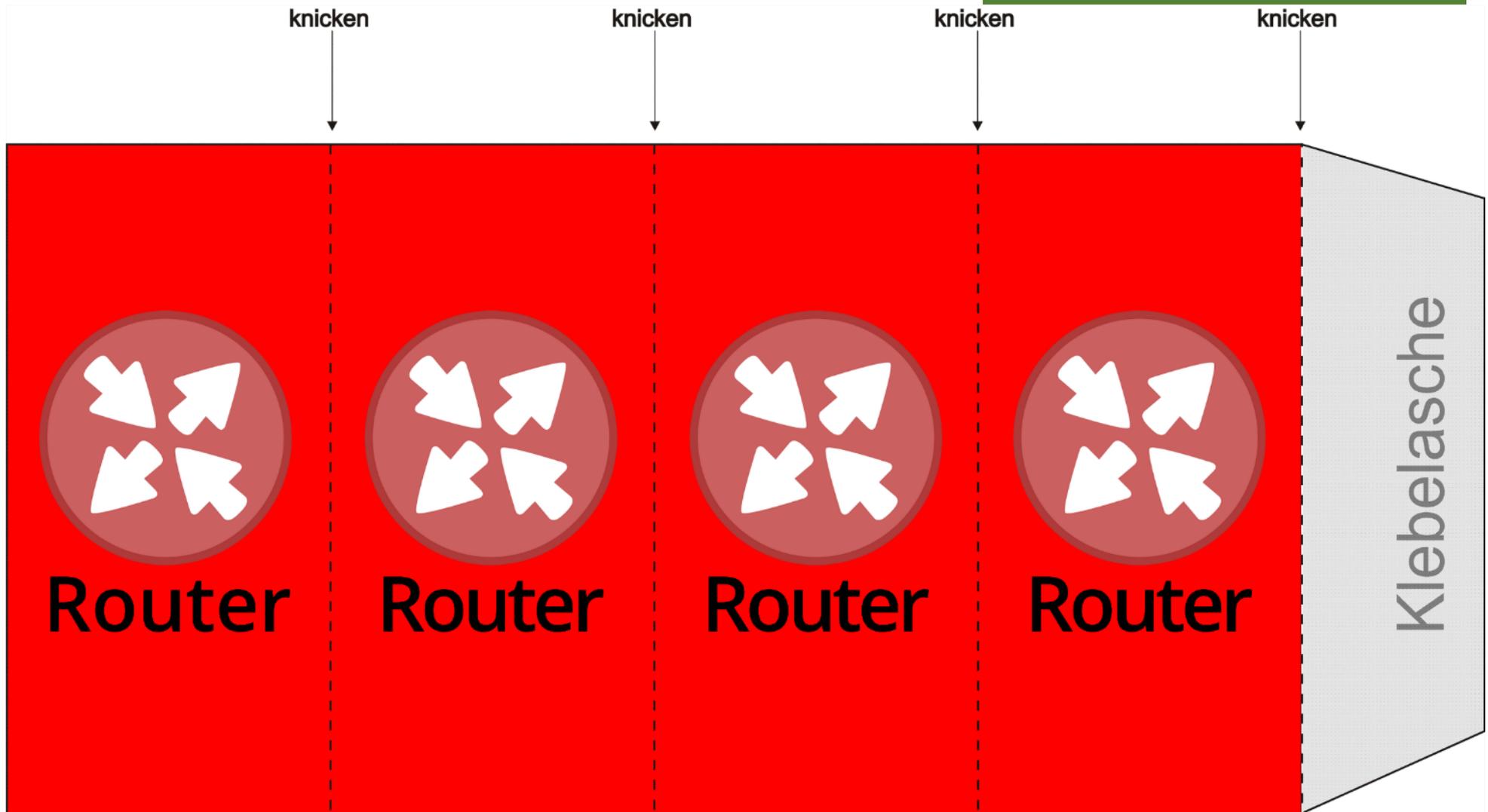


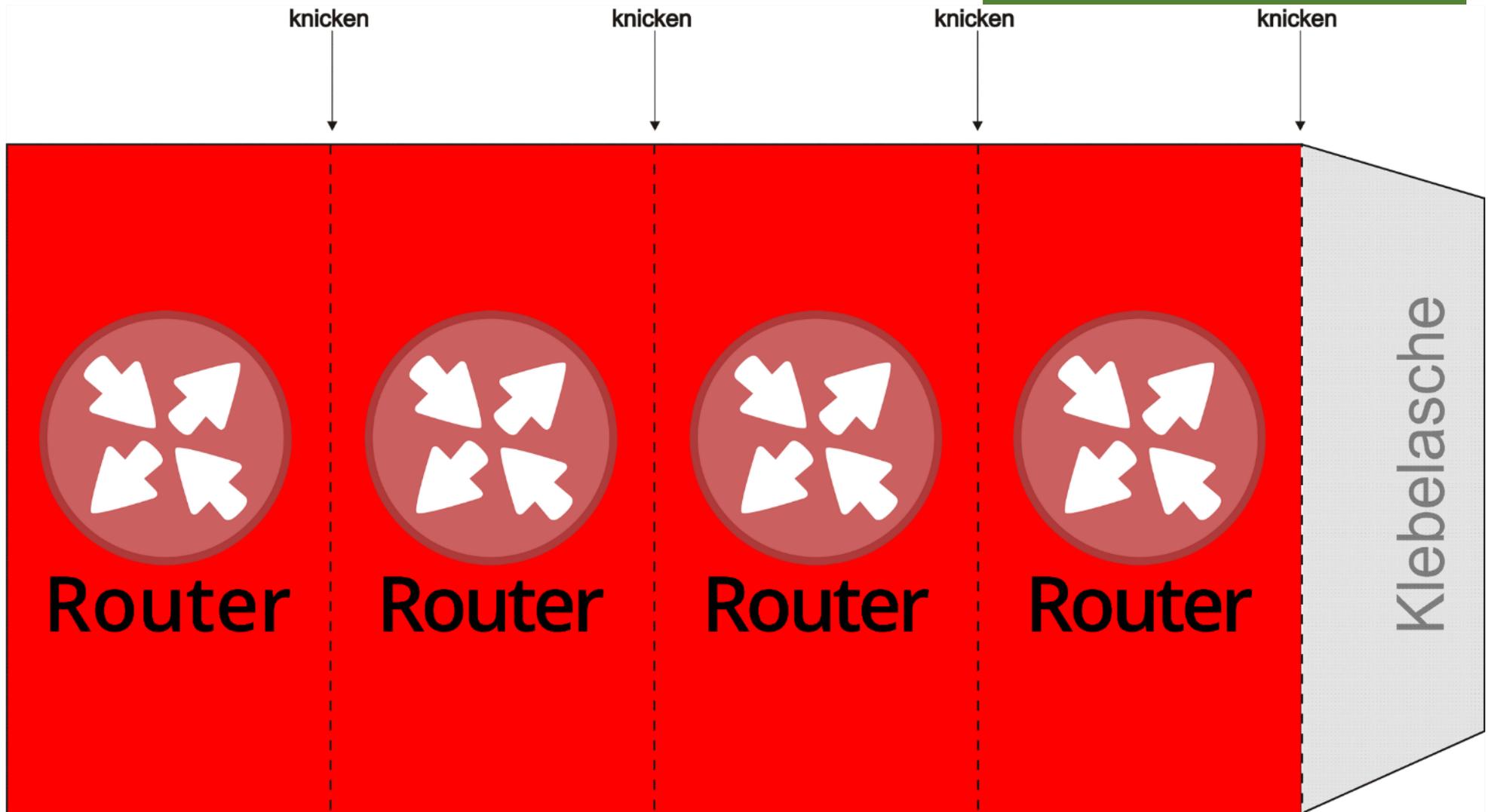


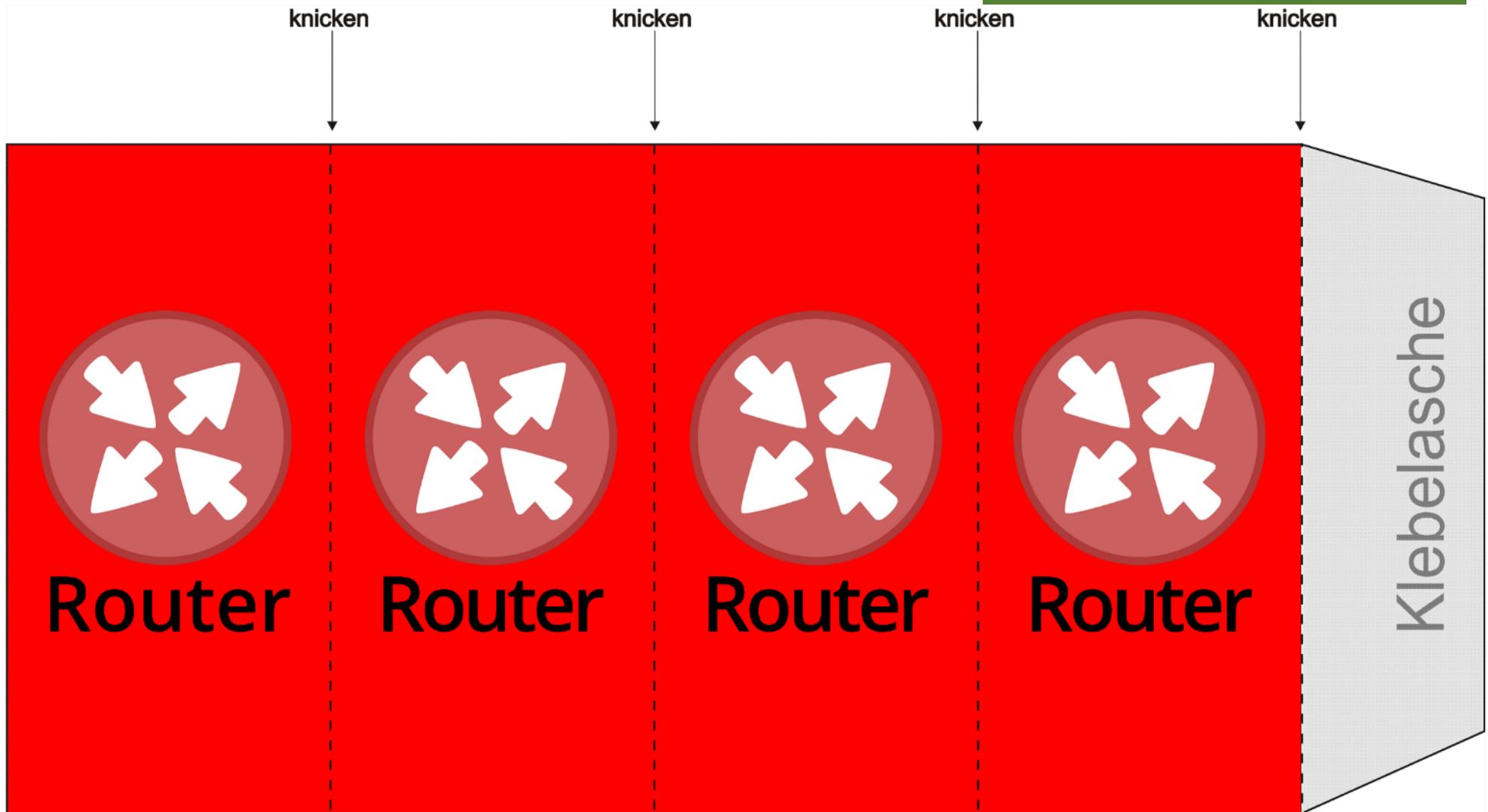












Ich bin der **Client**.

Ich bin jemand, der einen Computer, ein Smartphone, einen Laptop oder ein Tablet nutzt.

Ich bin der **Provider**.

Ich bin ein Internet-Anbieter (z.B. 1&1, Telekom, Vodaphone...) bei dem man für den Zugang bezahlen muss. Man benötigt ein Passwort und einen Benutzernamen (persönliche Zugangsdaten).

Ich bin ein **DNS**-Server.

Ich gebe Auskunft darüber, welche IP-Adresse zu welcher Internetseite gehört. Jede Internetseite hat eine solche IP-Adresse.

Ich bin der **Heim-Internetrouter**.

Ich stelle für den Client eine Verbindung zum Internet her. Man kann mit einem Kabel sein Endgerät mit mir verbinden oder über das WLAN (wireless local area network = kabelloses Heimnetzwerk).

Ich bin ein **Webserver**.

Auf mir liegen Kopien der gewünschten Website. Meine Aufgabe ist es, Daten (wie zum Beispiel Webseiten) zu speichern und zur Verfügung zu stellen, wenn sie angefragt werden.

Ich bin ein **Router**.

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche eine Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Webseiten

...für das Model.

Bitte die folgende Seite farbig auf festem Papier ausdrucken  
und die kleinen Abbildungen der Webseiten zurechtschneiden.

**DEINE SCHULE**

Startseite Über uns Neuigkeiten Kontakt

Vertretungsplan  
Abiturthemen  
Mensa Menüplan  
Terminkalender  
Downloads

**Startseite**  
Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.


  
 Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

**fragFINN.de**  
Gecheckt! Das Netz für Kids.

Ich suche  **Los!**

**webTIPP** Schick FINN deine Favoriten  
**postFACH** Sag FINN deine Meinung  
**fragFINN** Als Startseite festlegen  
**problemLÖSER** Tipps zum Suchen und Finden

**Surftipp des Tages**  
**Media Smart**  
 Hast du schon von **inge internet**, **Kaff Radio**, **Paul Makat**, **Anne Anzeige** und **Pella Parnesehen** gehört? Diese fünf erklären dir bei mediasmart die alles Wichtige rund ums Thema Werbung. Finde heraus, wie du Werbung erkennst und welche **verschiedenen Formen** es gibt. Außerdem wartet wieder ein neues **Thema des Monats** auf dich, zu dem deine Meinung gefragt ist. **Tausche dich mit anderen Kindern** dazu.  
[← Archiv](#) [» zum Tagestipp](#)

**Video des Tages**  
  
[» mehr Videos](#)

**Stoberecke**  
  
 Mehlweg: Nicht mit uns!

**Spielen**  
  
 FINNs neue Spielertipps für dich!



**DEINE SCHULE**

Startseite Über uns Neuigkeiten Kontakte

Vertretungsplan  
Abiturthemen  
Mensa Menüplan  
Terminkalender  
Downloads

**Startseite**  
Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.



Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

**fragFINN.de**  
Gecheckt! Das Netz für Kids.

eltern INFO  
Der Weg zum sicheren Surfraum

Ich suche  **Los!**

 **webTIPP**  
Schick FINN deine Favoriten
  **postFACH**  
Sag FINN deine Meinung
  **fragFINN**  
Als Startseite festlegen

**problemLÖSER**  
Tipps zum Suchen und Finden

**Surftipp des Tages**

**Media Smart**  
Hast du schon von Inge Internet, Ralf Radio, Paul Plakat, Anne Anzeige und Felix Fernsehen gehört? Diese fünf erklären dir bei mediasmart.de alles Wichtige rund ums Thema Werbung. Finde heraus, wie du Werbung erkennst und welche verschiedenen Formen es gibt. Außerdem wartet wieder ein neues **Thema des Monats** auf dich, zu dem deine Meinung gefragt ist. **Tausche dich mit anderen Kindern** über...

**Video des Tages**

**Stöberecke**  
Möchtest du mehr wissen...

**Spielen**  
FINNs neueste Spielertipps für dich!

# Stationskarten

...für das Planspiel.

Bitte die folgenden Seiten farbig auf festem Papier ausdrucken  
und **nur** die Stationskarten des Routers zurechtschneiden.

# Client

Ich bin jemand, der einen Computer, ein Smartphone, einen Laptop oder ein Tablet nutzt.

# Provider

Ich bin ein Internet-Anbieter (z.B. 1&1, Telekom, Vodaphone...) bei dem man für den Zugang bezahlen muss. Man benötigt ein Passwort und einen Benutzernamen (persönliche Zugangsdaten).

# DNS

Ich gebe Auskunft darüber, welche IP-Adresse zu welcher Internetseite gehört. Jede Internetseite hat eine solche IP-Adresse.

# Heim- Internetrouter

Ich stelle für den Client eine Verbindung zum Internet her. Man kann mit einem Kabel sein Endgerät mit mir verbinden oder über das WLAN (wireless local area network = kabelloses Heimnetzwerk).

# Webserver

188.64.58.118

Auf mir liegen Kopien der gewünschten Website. Meine Aufgabe ist es, Daten (wie zum Beispiel Websites) zu speichern und zur Verfügung zu stellen, wenn sie angefragt werden.

# Webserver

# 178.254.10.171

Auf mir liegen Kopien der gewünschten Website. Meine Aufgabe ist es, Daten (wie zum Beispiel Websites) zu speichern und zur Verfügung zu stellen, wenn sie angefragt werden.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Router

Ich bin ein Wegweiser im Internet und reiche ein Anfrage/Nachricht möglichst intelligent (schnell, kurzer Weg, Probleme umgehend) weiter, bis sie zugestellt werden kann.

# Stationsmaterial

...für das Planspiel.

Bitte die folgenden Seiten farbig auf festem Papier ausdrucken.

Die Adressliste beim DNS hinterlegen und die Abbildungen  
der Webseiten bei den zugehörigen  
Webservern (erkennbar an der IP-Adresse).

## Internetadressliste vom DNS

Internetseite	IP-Adressen
www.spielen.de	46.252.16.49
www.news4kids.de	85.13.140.4
www.seitenstark.de	5.35.256.117
www.oldenburg.de	213.168.206.65
www.sowieso.de	85.214.76.94
www.fragfinn.de	188.64.58.118
www.kidsville.de	85.25.66.34
www.uni-oldenburg.de	134.106.87.120
www.schule.de	80.239.207.207
www.internauten.de	78.47.185.197
www.starke-pfoten.de	62.112.44.148
www.deine-schule.de	178.254.10.171
www.kinderuni-oldenburg.de	94.102.218.116



www.deine-schule.de

178.254.10.171



# DEINE SCHULE

Startseite
Über uns
Neuigkeiten
Kontakt

**Vertretungsplan**

**Abiturthemen**

**Mensa Menüplan**

**Terminkalender**

**Downloads**

## Startseite

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.



Fiktive Webseite

www.deine-schule.de

178.254.10.171



# DEINE SCHULE

Startseite
Über uns
Neuigkeiten
Kontakt

**Vertretungsplan**

**Abiturthemen**

**Mensa Menüplan**

**Terminkalender**

**Downloads**

## Startseite

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.



www.fragfinn.de

188.64.58.118

**fragFINN.de**  
Gecheckt! ✓ Das Netz für Kids.

**eltern INFO**  
Der Weg zum sicheren Surfraum

Ich suche  **Los!**

**webTIPP** Schick FINN deine Favoriten  
**problemLÖSER** Tipps zum Suchen und Finden  
**postFACH** Sag FINN deine Meinung  
**fragFINN** Als Startseite festlegen

**Surftipp des Tages**

**Media Smart**  
Hast du schon von **Inge Internet, Ralf Radio, Paul Plakat, Anne Anzeige** und **Felix Fernsehen** gehört? Diese Fünf erklären dir bei **mediasmart.de** alles Wichtige rund ums Thema Werbung. Finde heraus, wie du Werbung erkennst und welche **verschiedenen Formen** es gibt. Außerdem wartet wieder ein neues **Thema des Monats** auf dich, zu dem deine Meinung gefragt ist. **Tausche dich mit anderen Kindern** dazu mit.  
[<< Archiv](#) [>> zum Tagestipp](#)

**Video des Tages**

Sorry, no compatible source and playback technology were found for this video. Try using another browser, or download the file.

[>> mehr Videos](#)

**Stöberecke**

Mobbing: Nicht mit uns!

**Spielen**

FINNs neueste Spieletipps für dich!

www.fragfinn.de

188.64.58.118

**fragFINN.de**  
Gecheckt! ✓ Das Netz für Kids.

**eltern INFO**  
Der Weg zum sicheren Surfraum

Ich suche  **Los!**

**webTIPP** Schick FINN deine Favoriten  
**postFACH** Sag FINN deine Meinung  
**fragFINN** Als Startseite festlegen  
**problemLÖSER** Tipps zum Suchen und Finden

**Surftipp des Tages**

**Media Smart**  
Hast du schon von **Inge Internet, Ralf Radio, Paul Plakat, Anne Anzeige** und **Felix Fernsehen** gehört? Diese Fünf erklären dir bei [mediasmart.de](http://mediasmart.de) alles Wichtige rund ums Thema Werbung. Finde heraus, wie du Werbung erkennst und welche **verschiedenen Formen** es gibt. Außerdem wartet wieder ein neues **Thema des Monats** auf dich, zu dem deine Meinung gefragt ist. **Tausche dich mit anderen Kindern** dazu mit.  
[<< Archiv](#) [>> zum Tagestipp](#)

**Video des Tages**

Sorry, no compatible source and playback technology were found for this video. Try using another browser, or click here to download the file.

[>> mehr Videos](#)

**Stöberecke**

Mobbing: Nicht mit uns!

**Spielen**

FINNs neuste Spieletipps für dich!

# Protokollheft

...für das Planspiel.

Bitte die folgenden Seiten farbig auf festem DIN-A5 Papier ausdrucken oder zwei Seiten auf einer DIN-A4 Seite und dann entsprechend zurechtschneiden.

Anschließend laminieren, lochen und binden (Beispiel siehe Abbildung).





# Protokollheft

Eine Entwicklung von OFFIS e.V. in Kooperation mit der Universität Oldenburg  
im Auftrag der Wissensfabrik – Unternehmen für Deutschland e.V.



**Von:**  
Client

**An:**  
Heim-Internetrouter

**Nachricht:**

Hallo! Ich möchte mich im lokalen Netzwerk anmelden, damit ich ins Internet kann. Bitte melde mich wenn nötig auch beim Provider an.

1

**Von:**  
Heim-Internetrouter

**An:**  
Provider

**Nachricht:**

Ich bin

\_\_\_\_\_ .  
(Name eintragen)

Mein Passwort lautet

\_\_\_\_\_ .  
(Passwort eintragen)

Ich möchte eine Verbindung zum  
Internet.

2



**Von:**  
Provider

**An:**  
Heim-Internetrouter

**Nachricht:**

OK, du bist Kunde bei mir!

Deine öffentliche IP-Adresse lautet:

134.106.27.170

Die IP-Adresse des DNS lautet:

8.8.8.8

3

**Von:**  
Heim-Internetrouter

**An:**  
Client

**Nachricht:**

OK, du bist im lokalen Netzwerk angemeldet und kannst nun ins Internet.

Deine lokale IP-Adresse lautet:

192.168.1.4

Die IP-Adresse des DNS lautet:

8.8.8.8

4

**Von:**  
Client

**Über:**  
Heim-Internetrouter

**Über:**  
Provider

**An:**  
DNS

**Nachricht:**

Wie lautet die IP-Adresse vom  
Webserver mit der Internetseite:

[www.deine-schule.de](http://www.deine-schule.de)

5

**Von:**  
DNS

**Über:**  
Provider

**Über:**  
Heim-Internetrouter

**An:**  
Client

**Nachricht:**

Die IP-Adresse des Webserver mit  
der Internetseite [www.deine-  
schule.de](http://www.deine-schule.de) lautet:

\_\_\_\_\_ (IP-Adresse eintragen)

6

**Von:**  
Client

**Über:**  
Heim-Internetrouter

**Über:**  
Provider

**An:**  
Webserver 178.254.10.171

**Nachricht:**

Bitte gib mir eine Kopie der  
Internetseite:

[www.deine-schule.de](http://www.deine-schule.de)

7

**Von:**

Webserver 178.254.10.171

**Über:**

Provider

**Über:**

Heim-Internetrouter

**An:**

Client

**Nachricht:**

Bitte schön, hier ist der Inhalt der  
Internetseite:

[www.deine-schule.de](http://www.deine-schule.de)

(Internetseite bitte mitgeben!)

8

**Von:**  
Client

**Über:**  
Heim-Internetrouter

**Über:**  
Provider

**An:**  
DNS

**Nachricht:**

Wie lautet die IP-Adresse vom  
Webserver mit der Internetseite:

[www.fragfinn.de](http://www.fragfinn.de)

9

**Von:**  
DNS

**Über:**  
Provider

**Über:**  
Heim-Internetrouter

**An:**  
Client

**Nachricht:**

Die IP-Adresse des Webserver mit  
der Internetseite [www.fragfinn.de](http://www.fragfinn.de)  
lautet:

\_\_\_\_\_ (IP-Adresse eintragen)

10

**Von:**  
Client

**Über:**  
Heim-Internetrouter

**Über:**  
Provider

**An:**  
Webserver 188.64.58.118

**Nachricht:**  
Bitte gib mir eine Kopie der  
Internetseite:  
  
[www.fragfinn.de](http://www.fragfinn.de)

11

**Von:**

Webserver 188.64.58.118

**Über:**

Provider

**Über:**

Heim-Internetrouter

**An:**

Client

**Nachricht:**

Bitte schön, hier ist der Inhalt der  
Internetseite:

[www.fragfinn.de](http://www.fragfinn.de)

(Internetseite bitte mitgeben!)

12