



Digitale Langzeitarchivierung als neue Herausforderung für die Kommunalarchive: Erfahrungsbericht aus dem Stadtarchiv München



51. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft bayerischer
Kommunalarchive
am 13./14. April 2018 in Ingolstadt

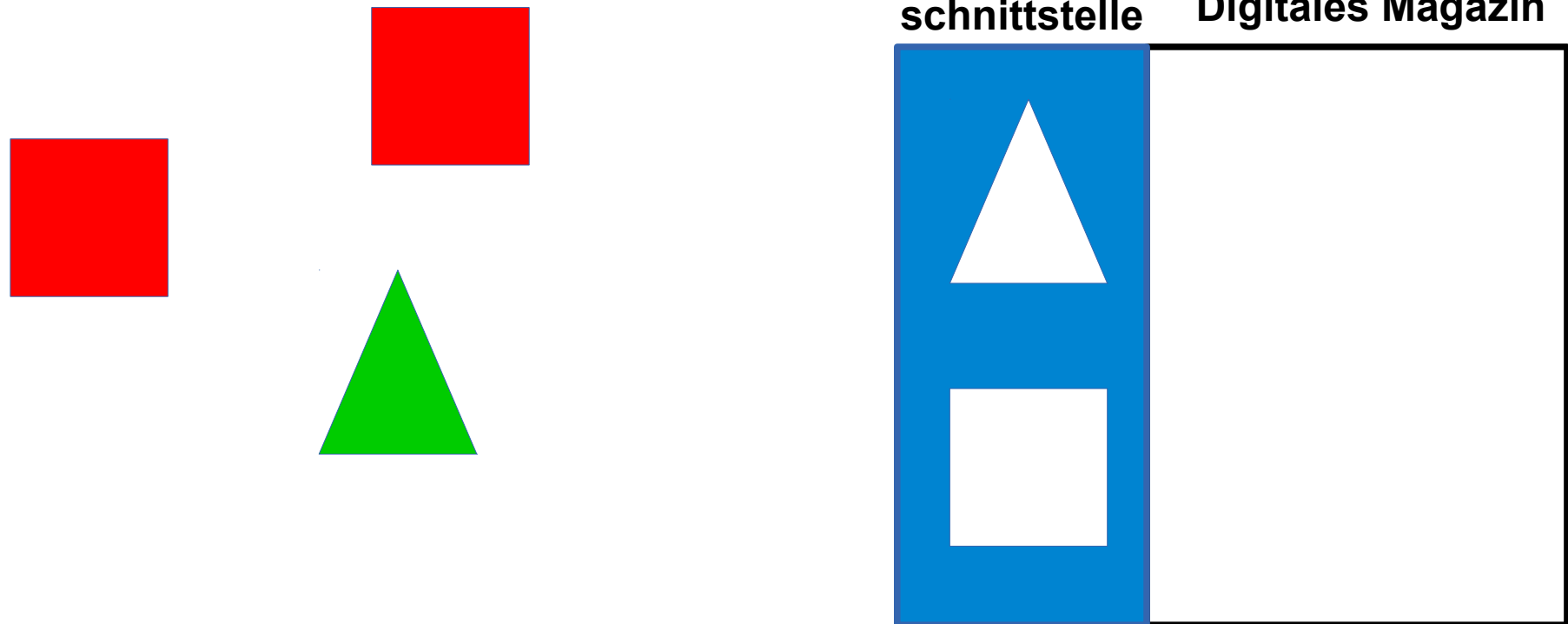
Das digitale Archiv des Stadtarchivs München

- Seit März 2016 ist ein Basissystem zur digitalen Langzeitarchivierung in Betrieb.
- Es besteht im Kern aus der Softwaresuite scopeOALS der Schweizer Firma scope solutions AG.
- Betrieb der Software sowie Betrieb und Wartung der Speicherinfrastruktur durch it@M
- Betriebskosten ca. 1,4 Millionen Euro jährlich

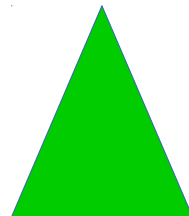
Übernahmen digitaler Unterlagen

- bisher wurden nur Dateisammlungen archiviert, u.a. Videos der Stadtratsvollversammlungen, Audiodateien von Ausschusssitzungen, Luftbilder des GeodatenServices
- unter ca. 370 bekannten IT-Anwendungen, die in der LHM im Einsatz sind, wurden rund 40 Fachverfahren identifiziert, in denen archivwürdige Inhalte entstehen oder gespeichert werden, u.a. das elektronische Gewerberegister und das DMS der Ausländerbehörde
- aus keinem der 40 Fachverfahren konnten bisher Daten in das digitale Archiv übernommen werden

Importschnittstellen des digitalen Archivs: xdomea und eCH-0160

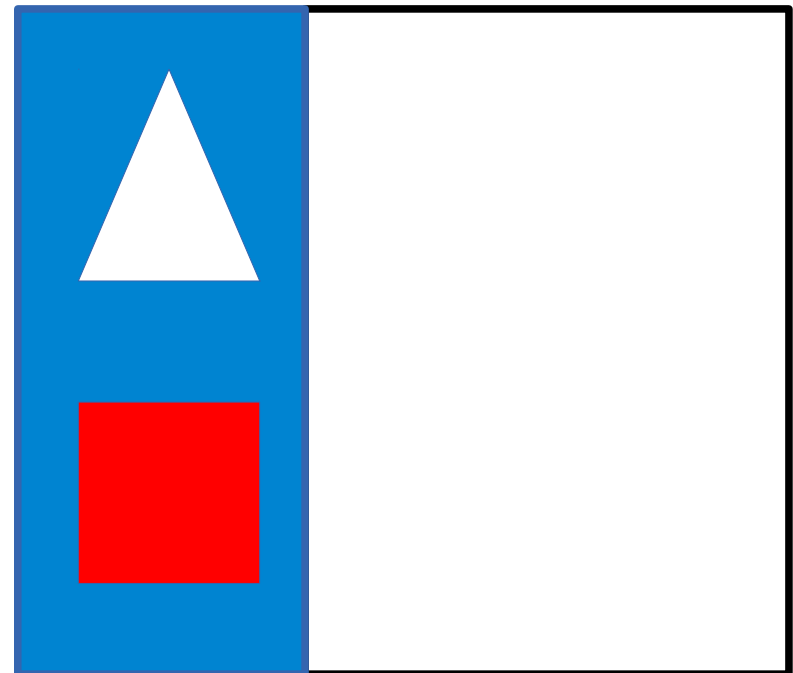


Importschnittstellen des digitalen Archivs: xdomea und eCH-0160

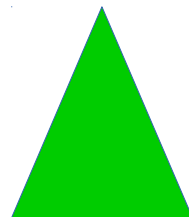


Import-
schnittstelle

Digitales Magazin

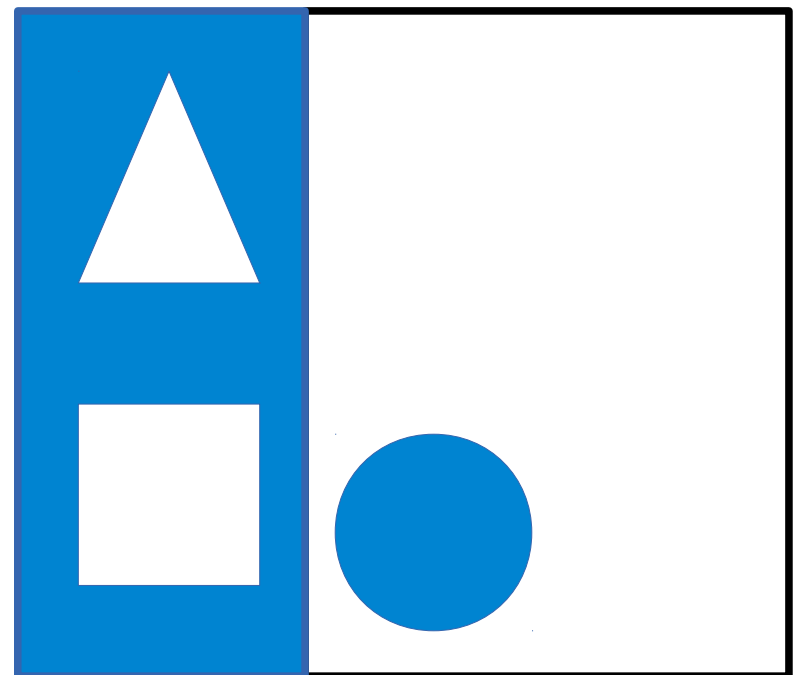


Importschnittstellen des digitalen Archivs: xdomea und eCH-0160



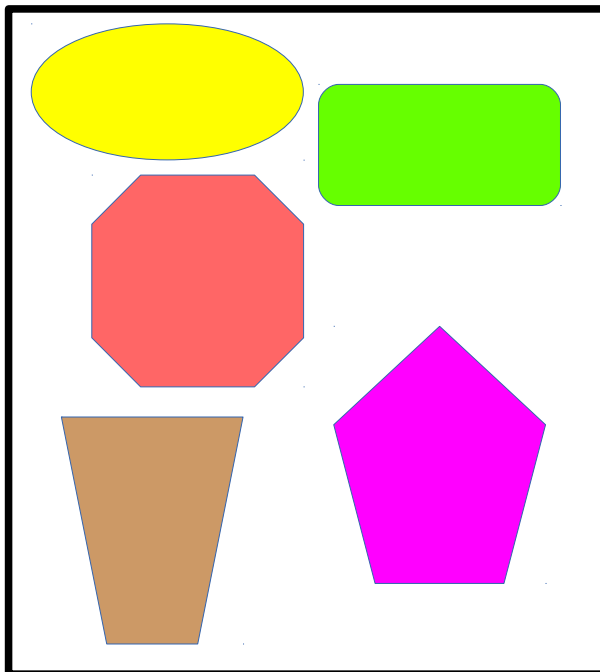
Import-
schnittstelle

Digitales Magazin



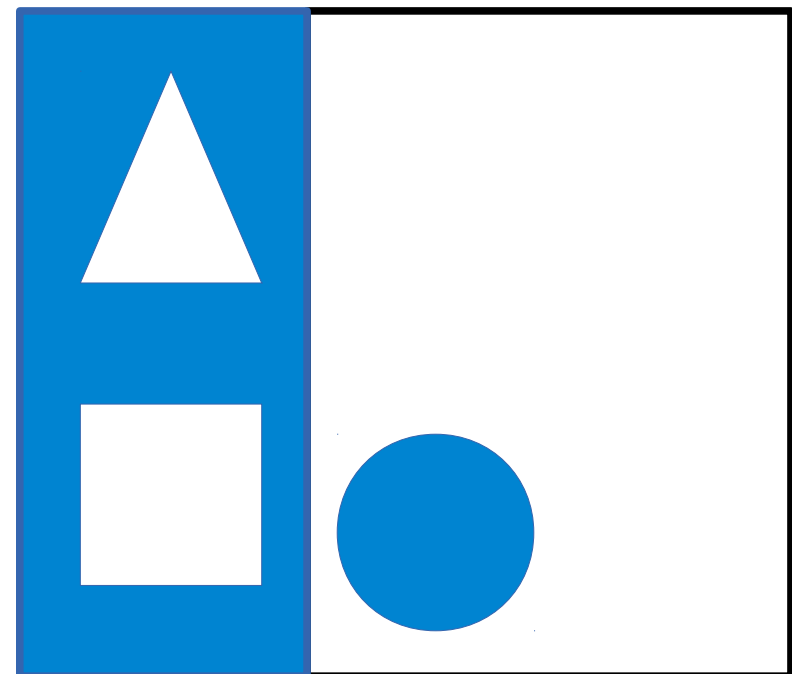
Übernahme digitaler Unterlagen aus Fachverfahren

Fachverfahren



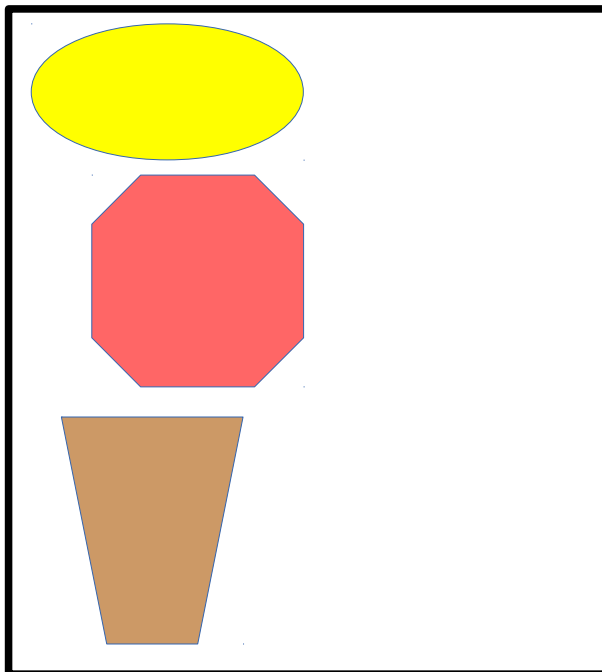
Import-
schnittstelle

Digitales Magazin



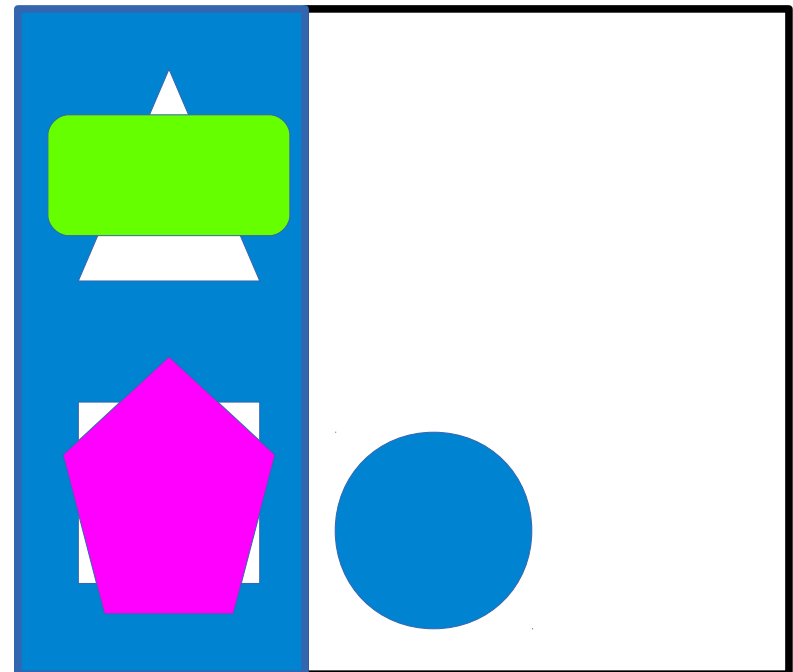
Übernahme digitaler Unterlagen aus Fachverfahren

Fachverfahren

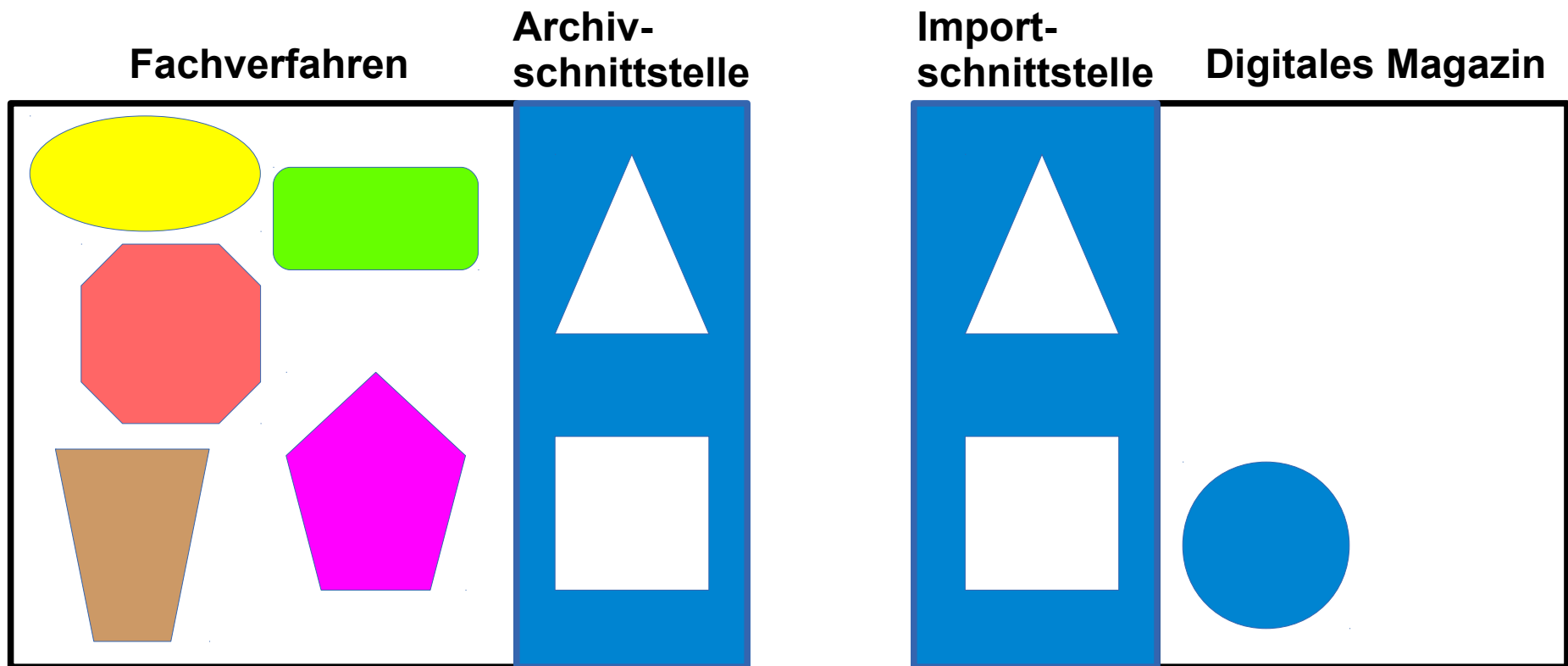


Import-
schnittstelle

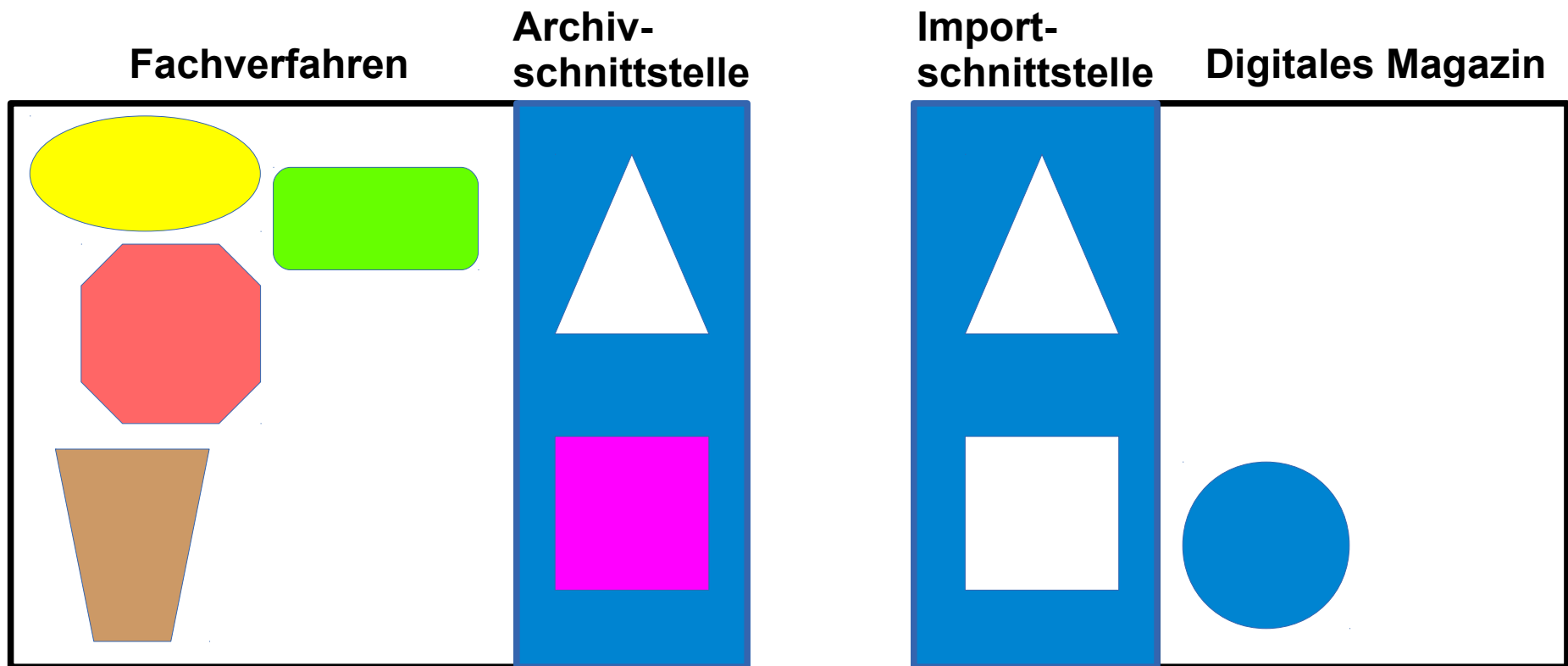
Digitales Magazin



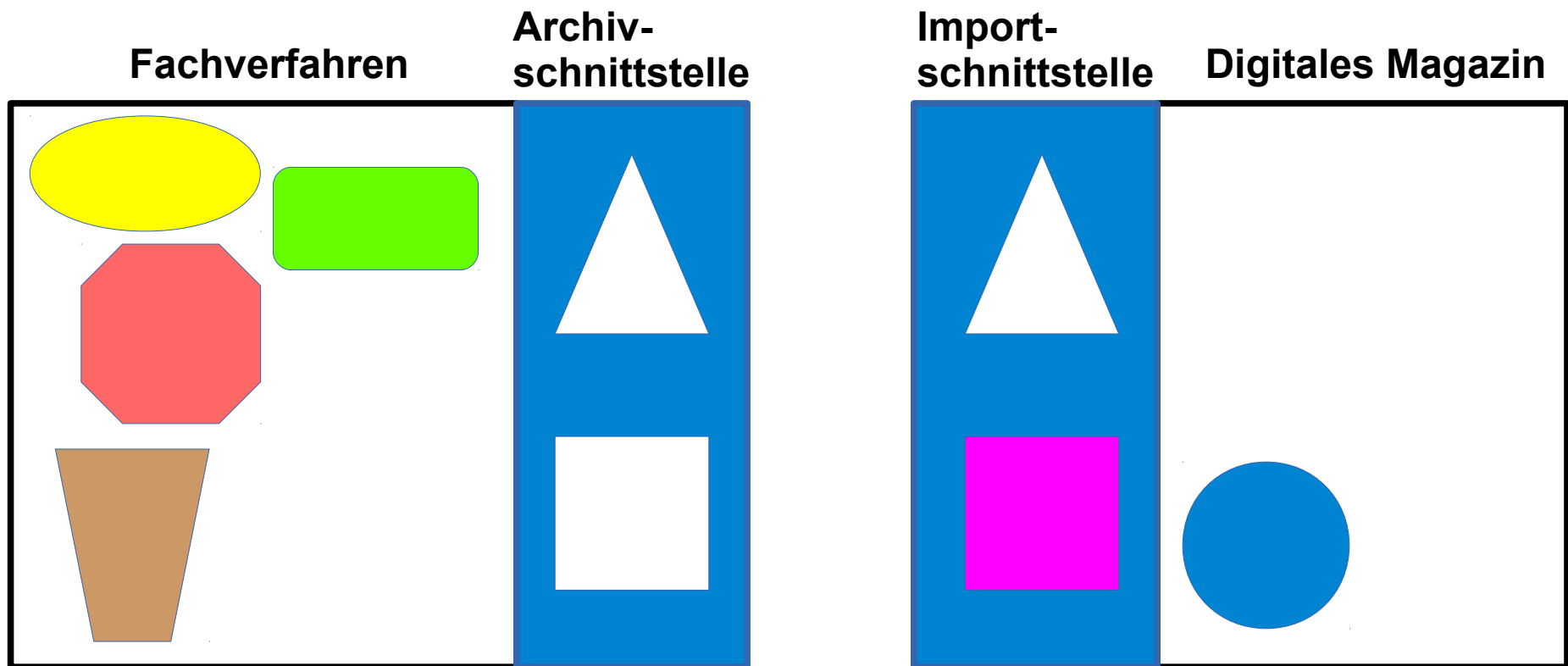
Übernahme digitaler Unterlagen aus Fachverfahren



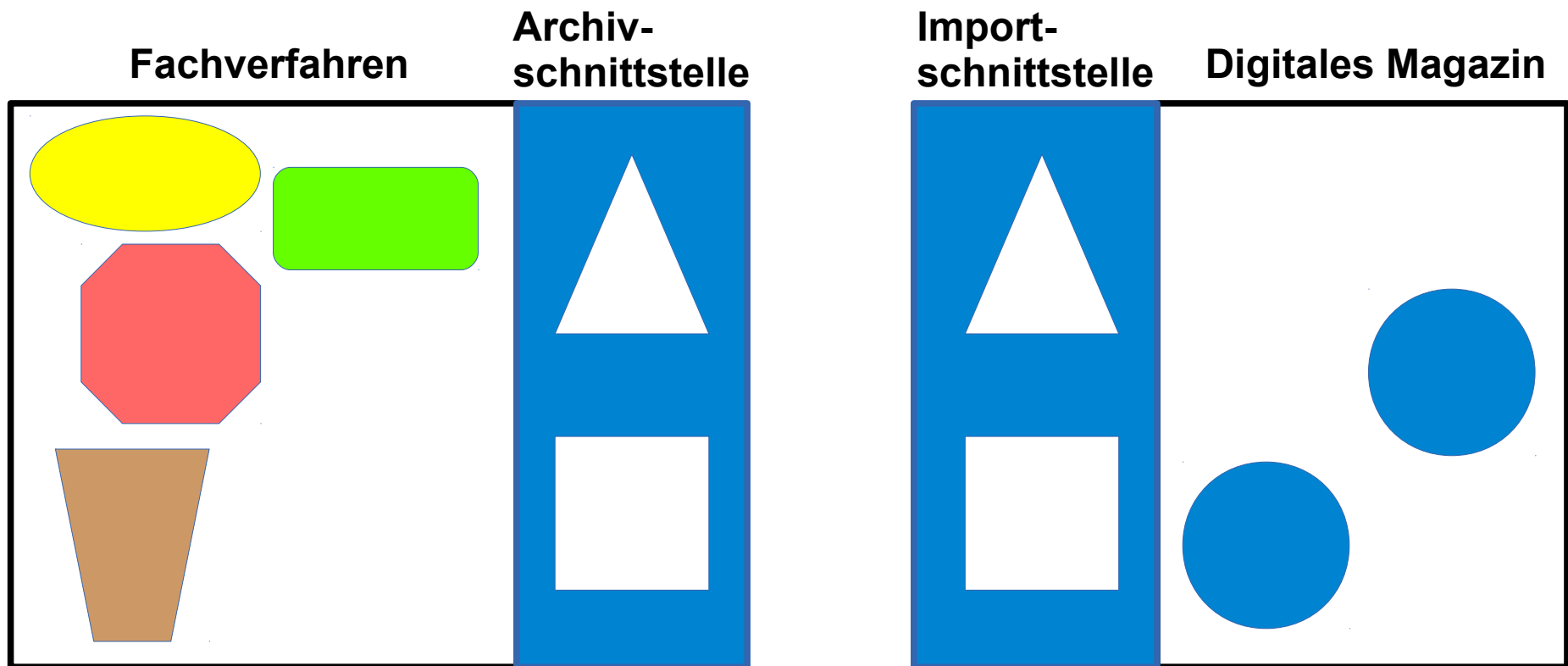
Übernahme digitaler Unterlagen aus Fachverfahren



Übernahme digitaler Unterlagen aus Fachverfahren



Übernahme digitaler Unterlagen aus Fachverfahren



Umsetzung von Archivschnittstellen

- Fachverfahren der LHM verfügen bisher nicht über Archivschnittstellen zum Export der archivwürdigen Inhalte
- Programmierung der Archivschnittstelle durch die IT nach den fachlichen Vorgaben des Archivs notwendig
- Die Umsetzung einer Archivschnittstelle ist ein IT-Projekt, das in der stadtweiten IT-Vorhabensplanung zur Umsetzung durch it@M von den Referaten angemeldet werden muss.

Umsetzung von Archivschnittstellen

- Auf Grund der begrenzten Personalressourcen bei it@M müssen die IT-Projekte von den Referaten priorisiert werden.
- Die Umsetzung einer Archivschnittstelle wird i.d.R. von den Referaten zu niedrig priorisiert → in IT-Vorhabensplanung nur selten berücksichtigt

Folge:

bei gleichbleibenden Rahmenbedingungen verfügt auch in Jahrzehnten nur ein Bruchteil der Fachverfahren über eine Archivschnittstelle

Ziele der IT-Strategie

- IT-Projekte zur Umsetzung von Archivschnittstellen werden von den Referaten, auch mit Blick auf die neue EU-Datenschutzgrundverordnung, so hoch priorisiert, dass sie in der IT-Vorhabensplanung Berücksichtigung finden.
- Es werden ausschließlich Fachverfahren in Betrieb genommen, die schon bei ihrer Einführung über eine Archivschnittstelle verfügen.
- Es werden bei it@M Personalressourcen reserviert, die ausschließlich für die Umsetzung, Wartung und Pflege der Archivschnittstellen zuständig sind.

Kooperationen

- Kooperation der Archive bei der Konzeption von Archivschnittstellen
- Beispiel: Kooperation zwischen der GDA und dem Stadtarchiv München bei der Konzeption einer xdomea-Archivschnittstelle aus dem Fachverfahren TIZIAN
- Kooperation auf kommunaler Ebene, z.B. in der Arbeitsgruppe „Digitale Langzeitarchivierung“ des Arbeitskreises Stadtarchive beim Bayerischen Städtetag



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Dr. Daniel Baumann

Stadtarchiv München

Sachgebiet Digitale Langzeitarchivierung

Winzererstraße 68 / 80797 München

Tel: +49 89 233-308 26

Fax: +49 89 233-308 30

E-Mail: daniel.baumann@muenchen.de

