



# Sichere elektronische Kommunikation aus Sicht der Gerichte

lic. iur. Lukas Huber, RA  
Generalsekretär-Stv.  
Obergericht des Kantons Zürich

14. Tagung für Informatik und Recht  
Bern, 12. November 2018





# Elektronische Kommunikation der Gerichte ZH

- Im Gerichtsverfahren weitgehend reguliert (ZPO, StPO, VeÜ-ZSSV)
  - Postsendung oder auf andere Weise gegen Empfangsbestätigung
  - Via anerkannte elektronische Zustellplattform
- Alternative Kommunikationsformen
  - Wenn keine formelle Zustellung oder Eingabe erforderlich
  - Ausserhalb von Gerichtsverfahren
- Keine Online-Kontaktformulare für formelle Eingaben
- Keine Cloud-Lösungen



# Post

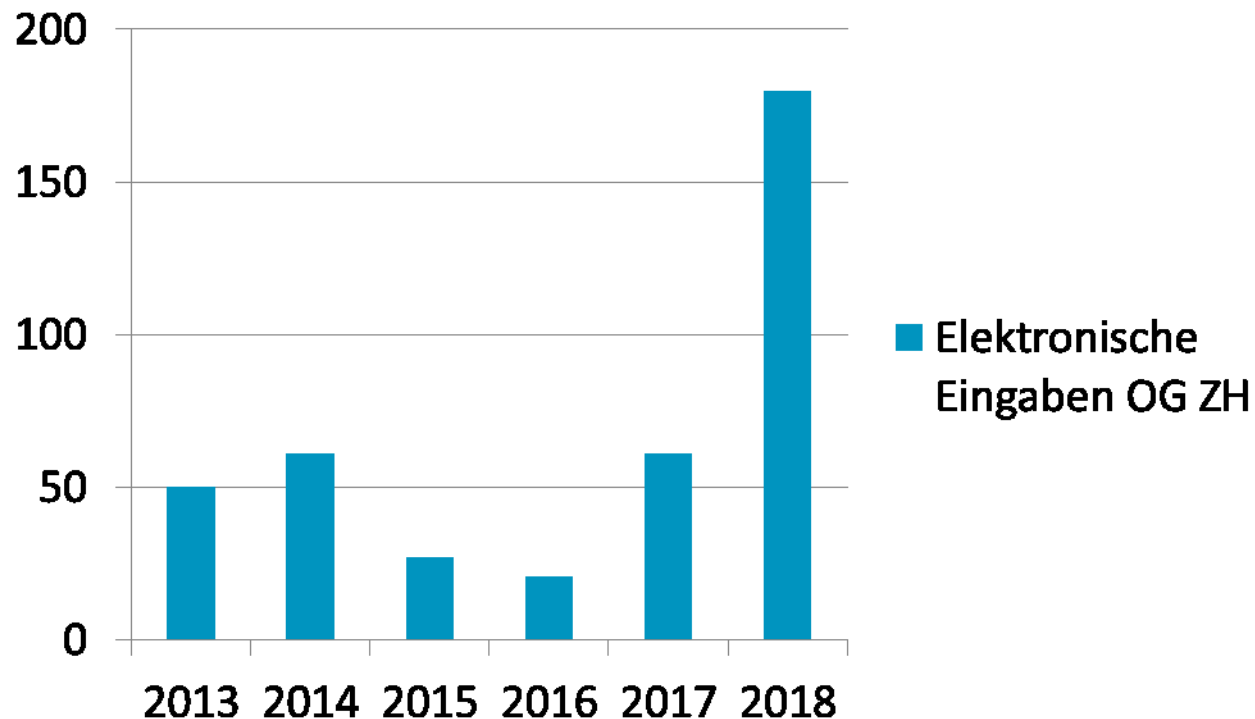
- Gerichtsurkunde (GU)
- Gerichtsurkunde (GU) online
- Einschreiben mit elektronischer Sendungsverfolgung
- Problematik der (digitalen) Zustellungsgenehmigungen



# Anerkannte elektronische Zustellplattform

- Gerichte ZH arbeiten mit IncaMail

## Elektronische Eingaben OG ZH





# E-Mail

- Sichere E-Mailverbindung zu kantonalen  
Amtsstellen (\_\_\_\_zh.ch) und der Stadt Zürich  
(\_\_\_\_zuerich.ch)
- TLS-Verschlüsselung
- Nicht zu allen relevanten Institutionen eine sichere  
Verbindung (Psychiatrische Kliniken etc.)
- IncaMail, "vertraulich senden" und ZRP Transfer als  
Alternative



# Medienportal

- Medienportal als digitales Fenster der Öffentlichkeit
- Grundlage: Informationsverordnung der obersten kantonalen Gerichte (*noch nicht erlassen*)
- Verhandlungslisten, Anklageschriften, vorinstanzliche Urteile, Verfügungen mit Auflagen, Medienmitteilungen und Endentscheide
- Wird aus der Geschäftsverwaltung ZRP generiert
- Zentrale Benutzerkonto-Verwaltung mit geschütztem Zugang der Medienschaffenden



# Medienportal - interne Ansicht

Geschäft Übersicht													
Geschäft bearbeiten [SB180100-O]													
Medienportalübersicht [SB180100-O]													
Sitzung am	Sitzung bis	Sitzungsort	Gericht	Kammer	Zulassung	Geschäfts-Nr.	In Sachen	Beruf A	Gegen	Beruf B	Betreff	Dokument (Sperrfrist)	Publikation
05.11.18 13:30	05.11.18 17:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	I. Strafkammer	Öffentlich	SB180371-O		Bodenleger/Chauffeur	Staatsanwaltschaft Limmattal / Albis		Widerhandlung gegen das Berausmittelgesetz und Widerruf		
22											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Horgen, I. Abteilung, vom 27. Februar 2016 (DG170024)		
07.11.18 13:30	07.11.18 18:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	II. Strafkammer	Öffentlich	SB170443-O		ohne Beruf Hilfsarbeiter	Staatsanwaltschaft IV des Kantons Zürich		versuchte vorsätzliche Tötung etc.		
23											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Zürich, 2. Abteilung, vom 6. September 2017 (DG170114)		
08.11.18 08:30	08.11.18 11:30	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	I. Strafkammer	Öffentlich	SB180292-O		Reinigungsangestellter	Staatsanwaltschaft Zürich-Sihl		Verbrechen gegen das Berausmittelgesetz etc.		
24											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Zürich, 2. Abteilung, vom 18. April 2018 (DG180007)		
08.11.18 13:30	08.11.18 17:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	I. Strafkammer	Öffentlich	SB180311-O		Servicefachangestellter	Staatsanwaltschaft II des Kantons Zürich		qualifizierte Widerhandlung gegen das Berausmittelgesetz etc.		
25											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Winterthur vom 12. April 2016 (DG180003)		
09.11.18 08:00	09.11.18 12:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	II. Strafkammer	Öffentlich	SB180057-O		Consultant/IT-Projektmanager	Staatsanwaltschaft Winterthur/Unterland		mehrfache sexuelle Handlungen mit einem Kind etc.		
26											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Zürich, 2. Abteilung, vom 1. November 2017 (DG170199)		
09.11.18 13:30	09.11.18 15:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	II. Strafkammer	Öffentlich	SB180298-O		Geschäftsführer, Rentner	Staatsanwaltschaft Limmattal / Albis		Grobe Verletzung der Verkehrsregeln		
27											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Horgen, Einzelgericht, vom 10. April 2018 (GG180004)		
12.11.18 08:30	12.11.18 17:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	I. Strafkammer	Öffentlich	SB180021-O				Managerin	mehrfacher Diebstahl etc.		
28											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Meilen, Abteilung, vom 4. April 2017 (DG160007)		
13.11.18 08:30	13.11.18 12:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	II. Strafkammer	Öffentlich	SB170220-O		Produktionsmitarbeiter Hilfsarbeiter	Staatsanwaltschaft IV des Kantons Zürich		sexuelle Nötigung etc.		
29											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Dietikon vom 15. März 2017 (DG160003)		
13.11.18 13:30	13.11.18 18:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	II. Strafkammer	Öffentlich	SB170137-O	Staatsanwaltschaft IV des Kantons Zürich			Koch	versuchte vorsätzliche Tötung		
30											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Zürich, 2. Abteilung, vom 18. Januar 2017 (DG160286)		
14.11.18 13:30	14.11.18 17:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	I. Strafkammer	Öffentlich	SB180101-O		Gipsler	Staatsanwaltschaft See/Oberland Staatsanwaltschaft Zürich-Sihl		Verbrechen gegen das Berausmittelgesetz etc.		
31											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Uster vom 2. November 2017 (DG160024)		
15.11.18 09:00	15.11.18 18:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	I. Strafkammer	Akkreditierte	SB170460-O		Arzt	Staatsanwaltschaft Zürich-Limmat		Vergewaltigung etc.	Entscheid mit Auflagen (17.08.18 12:00)	17.08.18
32											Berufung gegen ein Urteil des Bezirksgerichtes Zürich, 2. Abteilung, vom 13. September 2017 (DG170101)		



# Medienportal - externe Ansicht

Medienportal - Sitzungsübersicht

Von: 25.10.2018 Bis: 24.11.2018 Datum filtern Filter löschen

Sitzung vom	Sitzung bis	Sitzungsort	Gericht	Kammer	Zulassung	Geschäfts-Nr.	In Sachen	Beruf A	Gegen	Beruf B	Betreff	Dokumente (Sperrfrist)	Publikationsdatum
07.11.2018 09:15	07.11.2018 09:45	Badenerstrasse 90, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	9. Abteilung	Öffentlich	DG180153-L	Staatsanwaltschaft III des Kantons Zürich			kaufm. Angestellter	gewerbmässiger betrügerischer Missbrauch einer Datenverarbeitungsanlage etc.	<a href="#">Anklageschrift</a>	11.10.2018
07.11.2018 10:00	07.11.2018 12:00	Badenerstrasse 90, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	2. Abteilung	Öffentlich	DG180229-L	Staatsanwaltschaft II des Kantons Zürich			Maler	Verbrechen im Sinne des Betäubungsmittelgesetzes etc. - Abgekürztes Verfahren	<a href="#">Anklageschrift</a>	24.10.2018
07.11.2018 10:30	07.11.2018 11:00	Badenerstrasse 90, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	9. Abteilung	Öffentlich	DG180154-L	Staatsanwaltschaft III des Kantons Zürich			selbständig	gewerbmässiger betrügerischer Missbrauch einer Datenverarbeitungsanlage	<a href="#">Anklageschrift</a>	11.10.2018
07.11.2018 11:00	07.11.2018 11:30	Badenerstrasse 90, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	9. Abteilung	Öffentlich	DG180152-L	Staatsanwaltschaft III des Kantons Zürich			Sachbearbeiterin	gewerbmässiger betrügerischer Missbrauch einer Datenverarbeitungsanlage etc.	<a href="#">Anklageschrift</a>	11.10.2018
07.11.2018 13:30	07.11.2018 17:00	Badenerstrasse 90, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	2. Abteilung	Öffentlich	GG180142-L	Staatsanwaltschaft Zürich-Limmat			Assistentin Gesundheit und Soziales	Körperverletzung etc. und Wilderuf		
07.11.2018 13:30	07.11.2018 17:00	Badenerstrasse 90, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	2. Abteilung	Öffentlich	GG180162-L	Staatsanwaltschaft IV des Kantons Zürich			Hilfsarbeiter	sexuelle Handlungen mit Kindern etc.	<a href="#">Anklageschrift</a>	24.10.2018
07.11.2018 13:30	07.11.2018 17:30	Wengistrasse 28, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	10. Abteilung	Öffentlich	FV180148-L		Facharzt für Allgemeine Innere Medizin FMH			Forderung		
07.11.2018 13:30	07.11.2018 18:00	Hirschengraben 15, 8001 Zürich	Obergericht Zürich	II. Strafkammer	Öffentlich	S8170443-O		ohne Beruf Hilfsarbeiter	Staatsanwaltschaft IV des Kantons Zürich		versuchte vorsätzliche Tötung etc. Berufung gegen ein Urteil des Bezirkesgerichtes Zürich, 2. Abteilung, vom 6. September 2017 (DG170114)		
07.11.2018 14:00	07.11.2018 17:00	Badenerstrasse 90, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	9. Abteilung	Öffentlich	DG180156-L	Staatsanwaltschaft III des Kantons Zürich			Vorsorgeberater	mehrfacher betrügerischer Missbrauch einer Datenverarbeitungsanlage	<a href="#">Anklageschrift</a>	11.10.2018
07.11.2018 14:00	07.11.2018 18:00	Wengistrasse 28, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	10. Abteilung	Öffentlich	GG180170-L	Staatsanwaltschaft Zürich-Sihl			Studentin	Gewalt und Drohung gegen Behörden und Beamte etc.	<a href="#">Anklageschrift</a>	24.10.2018
07.11.2018 14:30	07.11.2018 17:00	Spitalstr. 13, 8180 Bülach	Bezirksgericht Bülach	2. Einzelrichter	Öffentlich	FV180056-C		Konstruktionsschlosser			Forderung		
08.11.2018 08:00	08.11.2018 15:00	Badenerstrasse 90, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	7. Abteilung	Öffentlich	DG180163-L	Staatsanwaltschaft IV des Kantons Zürich			Handelsspezialist für Gemüse und Früchte, kaufm. Angestellter	vorsätzlich versuchte schwere Körperverletzung etc.	<a href="#">Anklageschrift</a>	25.10.2018
08.11.2018 08:15	08.11.2018 12:00	Badenerstrasse 90, 8004 Zürich	Bezirksgericht Zürich	3. Abteilung	Öffentlich	DG180167-L	Staatsanwaltschaft IV des Kantons Zürich			Bijouterieverkäuferin/Geschäft	versuchte Anstiftung zu Tötungsdelikt etc.	<a href="#">Anklageschrift</a>	25.10.2018
08.11.2018 08:30	08.11.2018 09:15	im Bezirksgebäude Meilen, Untere Buech 139, 8706 Meilen	Bezirksgericht Meilen	Einzelrichter Strafsachen	Öffentlich	GG180020-G	Staatsanwaltschaft IV des Kantons Zürich			Serviceleiter	Einfache Körperverletzung etc.	<a href="#">Anklageschrift</a>	25.10.2018

© Gerichte Zürich | 8001 Zürich | [Impressum](#) | [Kontakt](#)





# Medienportal - Login

Swisscom 09:07 12%

medienportal.gerichte-zh.ch

Bitte melden Sie sich an.

Benutzername

Kennwort

Anmelden



# Fax-Ersatz: ZRP Transfer

- Fax als analoger Dienst wird nicht mehr gewartet
- ZRP Transfer als Ersatzlösung: verschlüsselte Drop-box-Lösung
- Einfache Registrierung, Anmeldung und Übermittlung
- Interne Weiterleitung möglich
- Übermittlung an nicht registrierte externe Adressaten möglich



# ZRP Transfer: Startseite



ZRP Transfer

[Start](#) [Über](#) [Kontakt](#)

[Registrieren](#) [Anmelden](#)

## ZRP Transfer

ZRP Transfer erlaubt die sichere Zustellung von Dokumenten und anderen Daten an die Gerichte und Notariate des Kantons Zürich. Eine Eingabe über ZRP Transfer entfaltet jedoch keine rechtliche Wirkung und ersetzt in keinem Fall eine förmliche Eingabe an ein Gericht oder ein Notariat. Eine solche Eingabe muss auf dem Postweg oder über eine anerkannte elektronische Zustellplattform erfolgen.

### Anmelden

Verwenden Sie ein bestehendes Konto, um sich anzumelden.

Anmelden

### Registrieren

Erstellen Sie ein neues Konto.

Registrieren



# ZRP Transfer: Registrierung



ZRP Transfer

[Start](#) [Über](#) [Kontakt](#)

[Registrieren](#) [Anmelden](#)

## Registrieren

Erstellen Sie ein neues Konto.

E-Mail

Passwort

Bestätige Passwort

**Wichtiger Hinweis**


Eine Eingabe über ZRP Transfer entfaltet keine rechtliche Wirkung und ersetzt in keinem Fall eine förmliche Eingabe an ein Gericht oder ein Notariat. Eine solche Eingabe muss auf dem Postweg oder über eine anerkannte elektronische Zustellplattform erfolgen.

Hinweis zur Kenntnis genommen

Registrieren



# ZRP Transfer: Übertragung senden

 ZRP Transfer

Start Über Kontakt Empfänger Übertragungen

Hallo lukas.huber@gerichte-zh.ch! Abmelden


Übertragung senden

Erstelle neue Übertragung an Empfänger

**Empfänger \***

**Betreff**

**Nachricht**

 *Dateien hier ablegen oder klicken um den Explorer zu öffnen.*

Erstellen

[Zurück](#)



# ZRP Transfer: Sendung bestätigen

Von: noreply ZRP Transfer  
An: Huber Lukas Obergericht Zürich  
Cc:  
Betreff: ZRP Transfer - Bestätigen Sie ihre Übertragung

Willkommen beim ZRP Transfer

Bitte bestätigen Sie die Übertragung mit einem Klick auf den Link [hier](#).

Start Über Kontakt Empfänger Übertragungen Hallo lukas.huber@gerichte-zh.ch! Abmelden

## ZRP Transfer

### Information

Vielen Dank für die Bestätigung der Übertragung. Der Empfänger wird nun informiert.

---

© 2018 - MondayCoffee AG



# ZRP Transfer: Eingangsanzeige

Von: noreply ZRP Transfer  
An:  
Cc:  
Betreff: E-Mail Benachrichtigung

---

ZRP Transfer

Eine neue Nachricht ist eingegangen. Sie können diese [hier](#) abrufen.



# ZRP Transfer: Interne Ansicht

Senden      Kontaktliste      Zugriff verwalten

## Empfangen

Datei suchen							
✓	Name	Absender	Erstellt	Bearbeitet	Weiterleiten	Drucken	
✓	20181025-085231-3463-Test	... lukas.huber@gerichte-zh.ch	25.10.2018 09:10	Ja	<a href="#">Weiterleiten</a>	<a href="#">Vorschau</a>	





# ZRP Transfer: PRO/KONTRA

- **PRO:**
  - Kostenlos
  - Keine fixe Datenobergrenze (Aktuell: Ausgang von max. 50 Dateien und 1 GB pro Übermittlung; Empfang von max. 10 Dateien und 100 MB pro Übermittlung)
  - Kein Trägerwandel nötig
  - Zustellung an nicht registrierte Personen möglich
  - Verschlüsselter Up-/Download der Dateien auf Server der Gerichte
- **KONTRA:**
  - Keine formellen Eingaben und Zustellungen möglich
  - Interne Prozesse müssen angepasst werden



# Gründe für den fehlenden Durchbruch / Ausblick

- Noch keine papierlose Justizakten / Trägerwandel nötig
- Keine elektronische Langzeitarchivierungen
- Weder Zwang noch Anreize für elektronische Eingaben und Zustellungen
- Trägerwandel
- Datenobergrenzen
- Eingefahrene interne Prozesse und Kultur

**→ Justitia 4.0 (eDossier Gerichte / HIS)**



Besten Dank  
für Ihre Aufmerksamkeit!