



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025
Evaluation period April 2025 to June 2025

KSK Kelheim

BLZ 75051565

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 75051565

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	163		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	202	261
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	114	145		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	164	216
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,13%	493	329		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	168	222
04.04.2025	99,79%	0,21%	1,01%	636	488		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	173	232
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	262
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	199
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	210
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	190
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	190
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	194
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	217
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	235
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	88	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	205
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	125		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	209	228
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	208
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	204
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,10%	176	126		100,00%	0,00%			82,77%	17,23%	163	203
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	223
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	216
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	216
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	203
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	183
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	198
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	186
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	95	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	197
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	221
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	210
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	196
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	200
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	193

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 75051565

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	231
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	292
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	200
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	207
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	199
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	212
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	200
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	200
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	210
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	237
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	236
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	209
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	209
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	194
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	196
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	213
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	224
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	216
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	193
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	201
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	196
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	205
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	200
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	237
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	215
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	194
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	200
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	194
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	233
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	208
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	223

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	213
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	222
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	269
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	206
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	145	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	207
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	206
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	211
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	233
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	210
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	139	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	192
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	214
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	192
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	165	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	198
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	235
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	209
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	224	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	198
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	212
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	194
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	212
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	128		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	171	201
21.06.2025	91,84%	8,16%	1,39%	130	126		94,02%	5,98%			90,96%	9,04%	173	224
22.06.2025	71,89%	28,11%	4,67%	142	118		80,00%	20,00%			70,94%	29,06%	146	200
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	185
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	194
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	188
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	194
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	206
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	251
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	242
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	110	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	193

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
2	99,60%	0,40%	0,08%	121,37	130,30		99,71%	0,29%			99,39%	0,61%	159.99	211,13

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 75051565

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die KSK Kelheim für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the KSK Kelheim for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds