



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

KSK Kelheim

BLZ 75051565

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	212	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	153
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	183	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	136
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	425	138
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	187	140		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	270	144
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	151
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	151
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	127
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	140
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	147
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	134
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	138
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	144
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	148
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	128
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	139
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	210	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	139
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	193	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	135
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	169	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	133
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,06%	287	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	148
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	159
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	150
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,09%	372	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	139
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	144
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	138		100,00%	0,00%			84,44%	15,56%	263	134
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	141
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	139
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	154
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	144
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	147
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	144
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	140

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	212	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	152
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	186	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	144
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	150
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	137
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	140
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	149
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	146
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	139
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	153	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	140
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	140
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	144
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	142
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	139
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	146
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	169
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	149
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	127
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	113
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	208	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	141
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	146
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	151
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	149
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	218	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	161
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	160
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	133
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	156
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,07%	166	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	155
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	150
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	149
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	186	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	156
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	154

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	152
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,04%	277	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	149
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	144
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	137
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	138
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	155
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	143
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	142
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	137
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	140
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	136
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	149
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	166
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	166
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	144
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	141
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	142
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	151
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	143
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	144
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	134
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	152
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	132
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	134
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	136
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	187	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	134
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	137
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	151
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	168
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	151
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	151

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
3	100,00%	0,00%	0,01%	172,18	132,81		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	268.67	144,45

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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