



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

KSK Rottweil

BLZ 64250040

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%	0,01%	209	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	152
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	147
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	195	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	144
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	151
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	142
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	177
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	146
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	139
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	147
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	145
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	146
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	187	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	148
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	161
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	159
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	143
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	145		100,00%	0,00%			84,03%	15,97%	286	146
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	218	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	139
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	146
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	184	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	140
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	159
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	139
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,13%	320	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	153
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	139
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	149
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	170	145		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	292	133
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	216	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	154
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	167
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	155
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	142
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	198	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	152
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	199	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	155

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%	190	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	151
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	157
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	195	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	163
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	145
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	164		100,00%	0,00%			99,21%	0,79%	286	137
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	159
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	156
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	152
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	168
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	202	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	159
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	150
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	189	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	144
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	151		100,00%	0,00%			98,89%	1,11%	315	147
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	151
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	142
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	160	131		100,00%	0,00%			99,52%	0,48%	331	142
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	182
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	153
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	150
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	141
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	145
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	144
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	153
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	168
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	152
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	142
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	168	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	146
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	141
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	152
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	153
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	167

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%	149	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	163
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	146
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	151
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	150
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	150
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	156
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	228	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	171
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	149
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	141		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	291	146
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	145
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	148
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	149
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	180
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	180
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	188
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	147
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	141
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	140
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	121
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,04%	147	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	142
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	140
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	170
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	172
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	156
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	156
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	233	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	144
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	151
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	168
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	209
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	180
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	172

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%	170,15	145,15		100,00%	0,00%			99,80%	0,20%	282.74	152,77

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 64250040

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 Rottweil 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 Rottweil 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