



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025

Evaluation period January 2025 to March 2025

KSK Reutlingen

BLZ 64050000

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	215
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	225
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	211
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	195
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	187
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	200
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	210
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	155		100,00%	0,00%			99,62%	0,38%	164	211
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	205
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	206
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	201
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	189
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	218
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	210
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	201
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	202
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	209
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	208
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	107	189
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	93	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	199
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	202
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	193
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	204
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	211
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	201
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	193
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	208
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	201
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	214
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	213
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	236

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	211
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	194
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	271
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	217
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	204
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	209
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,12%	105	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	205
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	515	497
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	194
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	204
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	196
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	196
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	207
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	201
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	207
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	196
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	196
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	201
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	198
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	195
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	139		100,00%	0,00%			98,57%	1,43%	153	194
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	85	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	203
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	186
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	204
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	193
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	193
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	203
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	199

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	202
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	187
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	200
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	201
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	203
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	207
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	203
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	202
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	186
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	198
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	197
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	192
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	192
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	203
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	90	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	219
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	109	195
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	197
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	137		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	135	176
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	172
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	180
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	172
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	201
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	196
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	196
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	194
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	193
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	210
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	132		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	150	196
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	84	123		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	141	239
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	122		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	141	226
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	136		99,98%	0,02%			99,96%	0,04%	172	212

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
1	100,00%	0,00%	0,00%	98,70	146,76		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	147.27	205,42

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 64050000

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 Reutlingen für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 Reutlingen for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

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