



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025**  
**Evaluation period July 2025 to September 2025**

**KSK Ostalb**

**BLZ 61450050**

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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	147		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	174	236
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	215
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	209
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	139	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	205
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	201
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	194
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	213
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	160	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	207
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,11%	150	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	207
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	155	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	212
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	209
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	223
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	138	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	201
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	195
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	142	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	194
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	159	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	197
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	201
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	198
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	196
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	192
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	197
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	188
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	193	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	189
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	149	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	194
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	186
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	129		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	138	180
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	183
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	184	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	215
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	156	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	275
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	157	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	335
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,06%	145	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	247

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

### Institut BLZ 61450050

#### 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
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	197
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	185
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	209
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,07%	163	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	237
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	149		100,00%	0,00%			99,77%	0,23%	151	206
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	204
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	162	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	206
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	205
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	195
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	194
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	161	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	201
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	200
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,08%	346	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	203
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	192	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	206
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	169	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	210
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	206
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	193
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	185	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	200
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	202	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	273
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	156	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	208
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	188	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	207
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	147	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	203
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	202
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	187
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	136	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	197
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	150	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	200
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	162	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	205
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	147	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	196
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	149		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	150	202
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	213
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	208

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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	168	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	202
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	154	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	201
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	165	149		100,00%	0,00%			99,80%	0,20%	151	197
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	164	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	205
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	201
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	211
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	218
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	195
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	147	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	201
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	143	149		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	151	196
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	140	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	205
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	203
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	220
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	199
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	139	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	200
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	196	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	202
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	199	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	199
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	193
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	193
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	219
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	218
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	191
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	150	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	191
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	184	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	202
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	193
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	183
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	205
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	192
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	187
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	188

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%	145,51	146,87		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	148.73	205,02

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

### Institut BLZ 61450050

---

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 Ostalb für den Berichtszeitraum 01.07.2025 bis 30.09.2025 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 Ostalb for the reporting period 07/01/2025 to 09/30/2025.

**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