



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025

Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Oberland

BLZ 70351030

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%	96	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	197
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	204
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	196
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	163
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	88	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	171
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	179
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	201
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	201
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	114	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	198
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	200
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	182
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	179
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	198
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	186
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	192
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	189
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	117	154		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	170	204
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	181
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	177
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	189
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	189
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	178
23.01.2025	99,92%	0,08%	0,07%	118	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	194
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	206
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	97	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	188
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	175
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	187
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	199
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	194
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	203
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	204

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%	0,00%	98	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	209
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	177
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	251
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	202
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	194
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	190
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	196
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	598	538
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	179
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	195
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	192
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	184
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	185
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	198
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	196
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	179
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	186
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	196
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	188
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	188
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	192
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	189
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	180
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	183
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	185
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	190
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	196
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	197

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%	106	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	205
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	175
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	189
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	183
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	189
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	194
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	200
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	186
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	181
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	187
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	193
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	191
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	192
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	195
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	190
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	182
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	185
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	182
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	179
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	190
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	187
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	190
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	179
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	184
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	183
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	183
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	189
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	149		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	165	194
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	130		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	141	199
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	128		100,00%	0,00%			95,75%	4,25%	153	205
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	148		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	181	202

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%	107,81	147,46		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	164.82	194,47

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 70351030

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 SPK Oberland 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 SPK Oberland 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