



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

SPK Trier

BLZ 58550130

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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	213
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	201
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	211
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	223
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	212
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	211
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	181
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	201
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	200
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	209
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	217
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	221
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,03%	115	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	206
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	190
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	187
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	194
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	199
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	215
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	210
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,11%	119	128		100,00%	0,00%			97,57%	2,43%	265	197
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	137		100,00%	0,00%			92,63%	7,37%	262	201
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	211
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	208
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	206
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	216
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	212
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	210
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	199
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	119	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	218
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	118	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	214
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	120	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	206

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 58550130

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	205
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	207
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	155		100,00%	0,00%			99,69%	0,31%	275	256
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	192
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	197
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	199
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	203
08.11.2025	91,46%	8,54%	1,52%	94	120		94,14%	5,86%			90,85%	9,15%	238	209
09.11.2025	79,17%	20,83%	2,05%	85	117		85,77%	14,23%			78,47%	21,53%	242	212
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,03%	132	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	194
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	191
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	189	122		100,00%	0,00%			80,81%	19,19%	707	548
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	566	422
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	572	398
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	499	403
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	499	402
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,04%	136	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	583	448
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	565	426
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	553	414
20.11.2025	99,99%	0,01%	0,02%	217	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	583	420
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	538	415
22.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	491	402
23.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	505	403
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	138	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	589	444
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	582	392
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	145	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	584	437
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	118	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	591	447
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	134	122		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	665	504
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	542	412
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	503	394

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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,09%	139	122		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	672	493
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	599	452
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	603	459
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	209
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	120		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	262	198
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	202
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	106	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	191
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	191
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	192
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	186
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	200
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	202
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	198
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	187
15.12.2025	99,90%	0,10%	0,15%	295	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	219
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	201
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	192
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	203
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	112	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	204
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	204
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	198
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	195
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	194
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	199
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	113		99,88%	0,13%			100,00%	0,00%	258	205
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	198
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	193
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	197
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	221
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	197
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	196

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
4	99,68%	0,32%	0,05%	118,55	124,72		99,78%	0,22%			99,34%	0,66%	321.87	258,38

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 58550130

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 Trier für den Berichtszeitraum 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 Trier for the reporting period 10/01/2025 to 12/31/2025.

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