



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

KSK Saarlouis

BLZ 59350110

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	200
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	175
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	171
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	173
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	182
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	166
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	168
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	172
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,03%	172	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	167
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	167
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	171
12.10.2024	99,47%	0,53%	0,37%	166	150		94,19%	5,81%			90,89%	9,11%	282	172
13.10.2024	88,00%	12,00%	1,46%	183	154		82,22%	17,78%			55,80%	44,20%	285	233
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	219
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	212
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	348	198
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	207
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	143		100,00%	0,00%			99,32%	0,68%	306	203
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	142		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	292	227
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	135		100,00%	0,00%			99,73%	0,27%	287	214
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	146		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	291	199
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	207
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	204
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	132		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	290	204
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	204
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	218
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	213
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	209
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	218
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	214
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	223
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	218
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	218
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	149		100,00%	0,00%			99,67%	0,33%	292	233
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	222
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	119	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	214
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	89	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	212
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	210
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	267
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	215
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	215
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	210
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	92	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	209
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	90	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	209
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	217
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	235
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	102	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	220
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	213
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	90	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	214
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	209
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	208
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	210
23.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	219
24.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	215
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	217
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	220
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	217
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	222
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	225
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	232

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	86	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	219
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	233
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	101	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	239
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	97	163		100,00%	0,00%			99,15%	0,85%	152	232
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	158		100,00%	0,00%			99,80%	0,20%	157	226
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	101	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	219
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	231
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	258
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	211
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	217
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	209
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	90	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	218
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	215
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	234
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	228
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	164		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	157	234
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	217
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	107	167		80,66%	19,34%			100,00%	0,00%	147	213
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	218
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	219
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	219
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	87	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	221
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	89	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	222
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	86	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	214
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	84	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	216
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	81	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	218
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	219
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	87	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	227
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	85	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	226
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	86	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	221
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	215

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	99,86%	0,14%	0,02%	123,01	150,03		99,53%	0,47%			99,38%	0,62%	199.67	212,73

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 59350110

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 Saarlouis für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 Saarlouis for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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