



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

KSK Mayen

BLZ 57650010

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%	0,02%	110	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	185
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	176
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	185
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	187
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	192
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	191
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	187
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	186
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	185
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	118	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	181
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	181
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	200
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	192
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	184
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	184
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	180
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	178
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	178
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	191
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	192
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	181
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	181
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	110	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	180
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,10%	109	118		99,99%	0,01%			96,58%	3,42%	163	177
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	184
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	196
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	187
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	181
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	190
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	199
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	202

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%	0,00%	110	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	192
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	196
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	186
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	189
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	189
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	187
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	189
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	95	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	184
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	197
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	195
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	186
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	182
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	190
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	113	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	192
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	186
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	207
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	201
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	180
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	154	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	190
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	194
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	189
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	184
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	201
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	196
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	192
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	136	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	190
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	192
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	208
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	205
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	227
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	227

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%	125	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	225
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	201
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	203
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	199
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	203
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	239
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	104	208
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	193
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	198
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	195
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	196
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	196
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	221
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	220
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	131	117		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	192	195
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	195
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	197
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	194
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	205
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	232
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	224
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	114	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	204
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	202
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	201
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	200
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	106	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	208
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	260
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	225
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	103	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	217
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	227

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%	112,83	120,11		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	141.90	196,51

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

Institut BLZ 57650010

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 Mayen 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 Mayen 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