



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 2024

KSK Euskirchen

BLZ 38250110

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	163
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	185
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	168
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	174
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	163
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	151
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	146
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	179
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	165
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	163
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	166
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	165
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	146
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	143
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	141
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	142
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	132
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	135
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	133
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	130
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	62	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	129
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	163
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	163
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	162
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	169
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	173
27.01.2024	99,98%	0,02%	0,03%	68	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	159
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	156
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	238
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	192
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	182

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	202
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	175
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	160
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	151
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	213
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	166
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	171
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	153
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	163
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	156
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	147
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	162
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,04%	69	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	161
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	163
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	196
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	161
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	165
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	151
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	167
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	159
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,03%	67	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	161
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,18%	70	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	171
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	169
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	165
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	164
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	178
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	178
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	177
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	181

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	192
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	168
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	159
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	189
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	179
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	172
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	167
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	167
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	174
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	170
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	79	248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	178
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	169
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	168
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	85	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	167
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	74	400		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	175
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	79	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	161
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	78	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	154
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	87	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	173
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	80	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	170
20.03.2024	99,97%	0,03%	0,30%	79	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	640	169
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	88	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	176
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	99	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	181
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	94	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	166
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	86	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	163
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,17%	103	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	181
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	99	361		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	256	174
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	102	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	175
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	106	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	182
29.03.2024	99,99%	0,01%	0,11%	126	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	179
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,15%	112	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	191
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	114	364		100,00%	0,00%			95,73%	4,27%	190	177

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%	0,02%	76,08	256,02		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	187.89	167,34

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 38250110

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 Euskirchen für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 Euskirchen for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

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